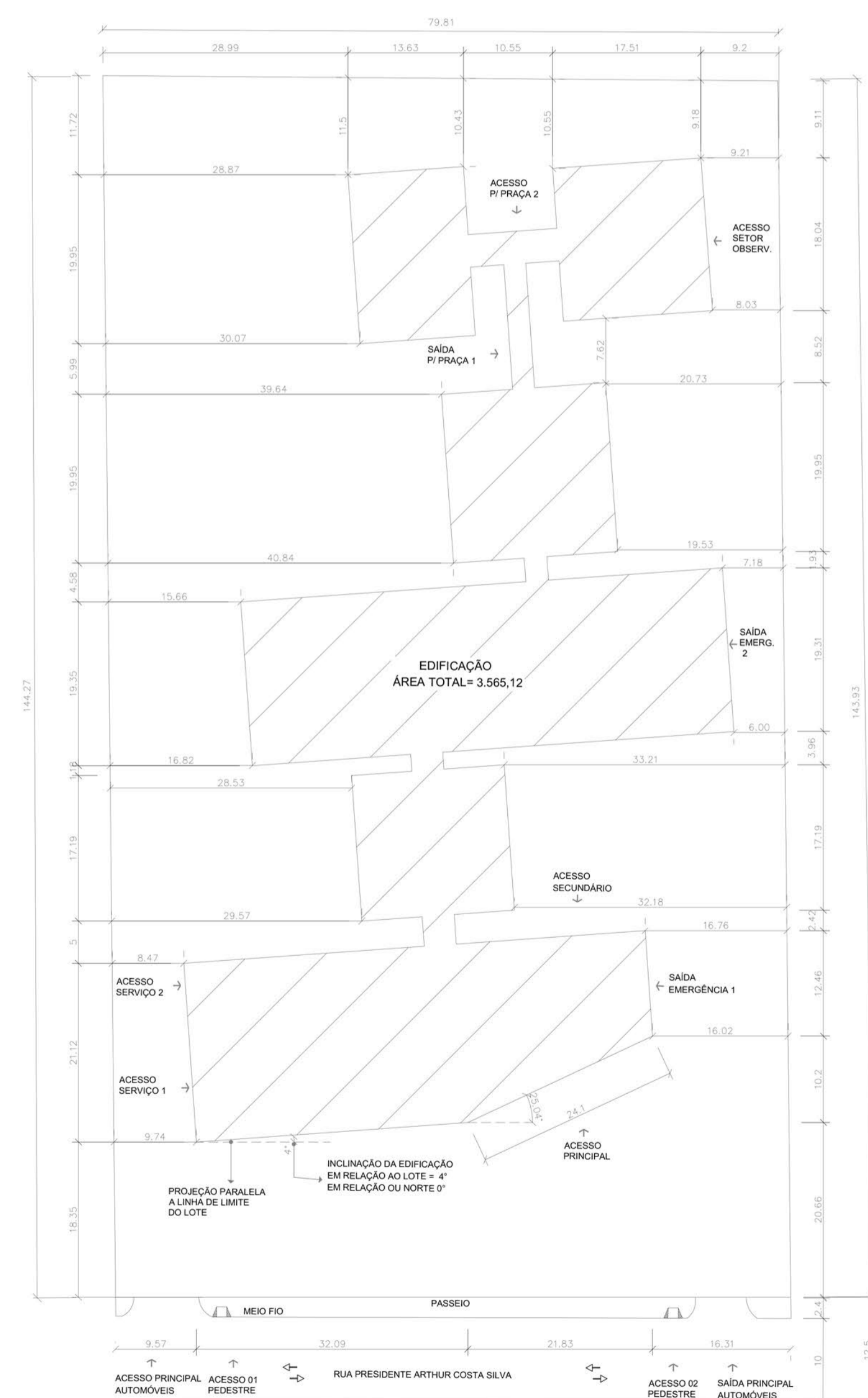
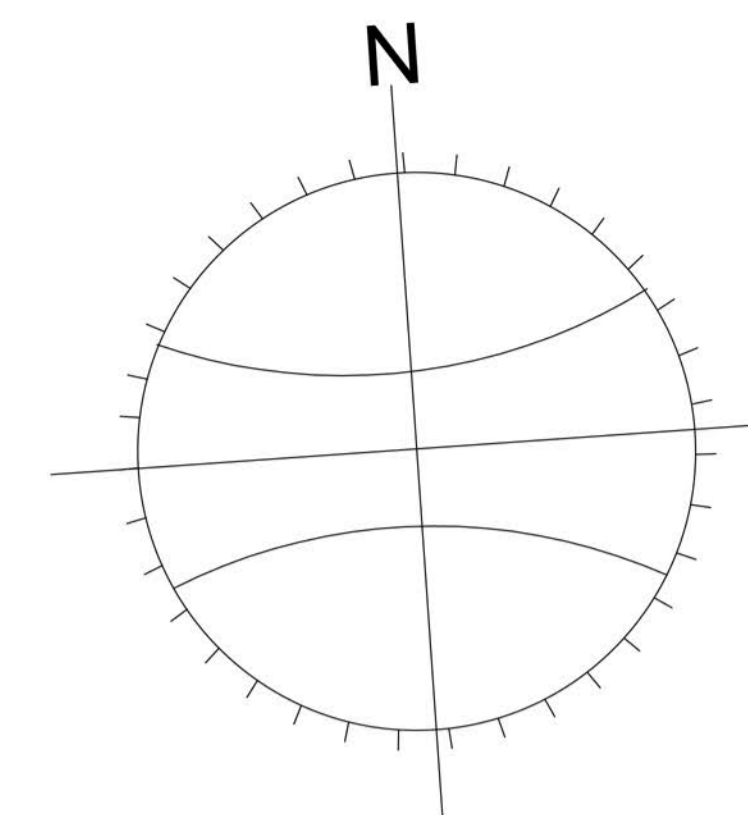
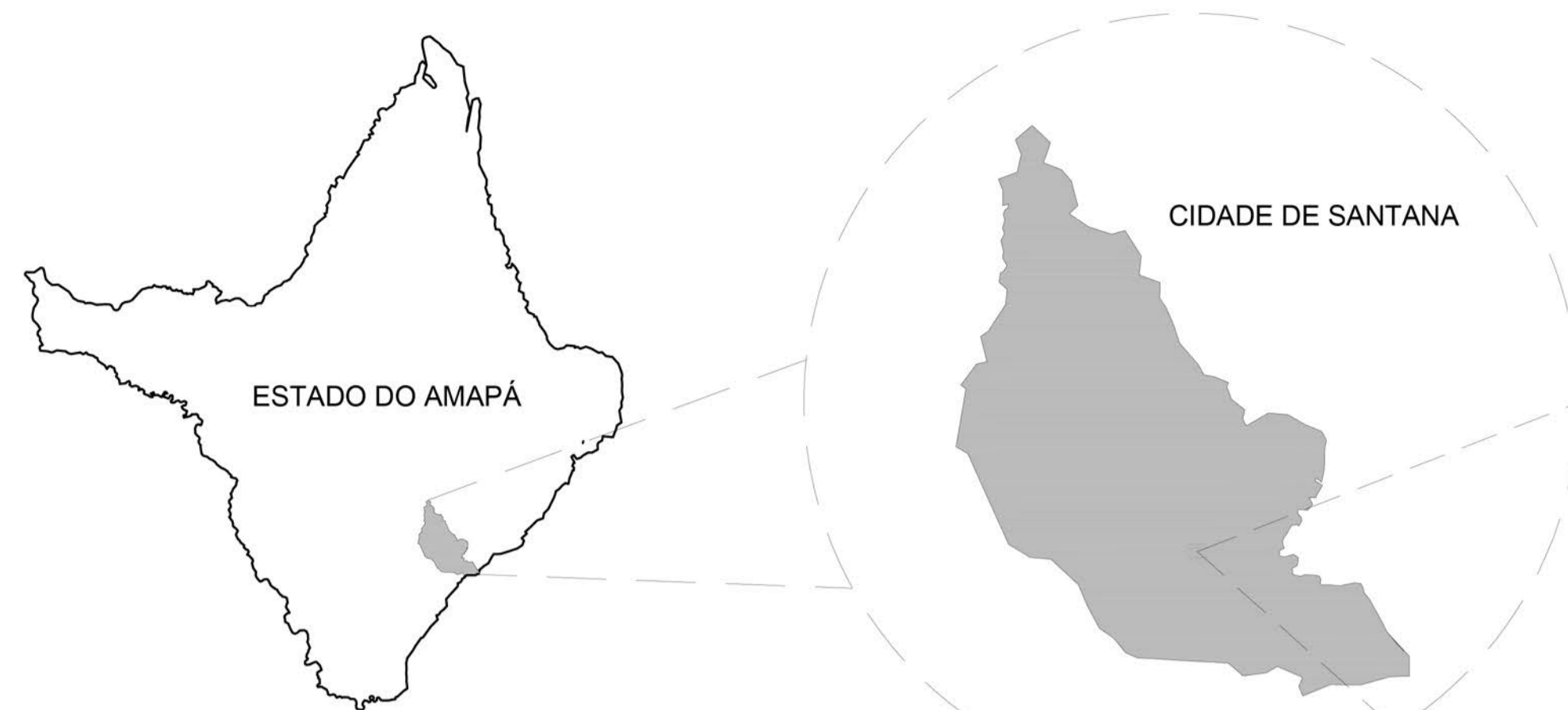


**UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ - UNIFAP**  
**DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS EXATAS E TECNOLÓGICAS**  
**CURSO DE BACHARELADO EM ARQUITETURA E URBANISMO**

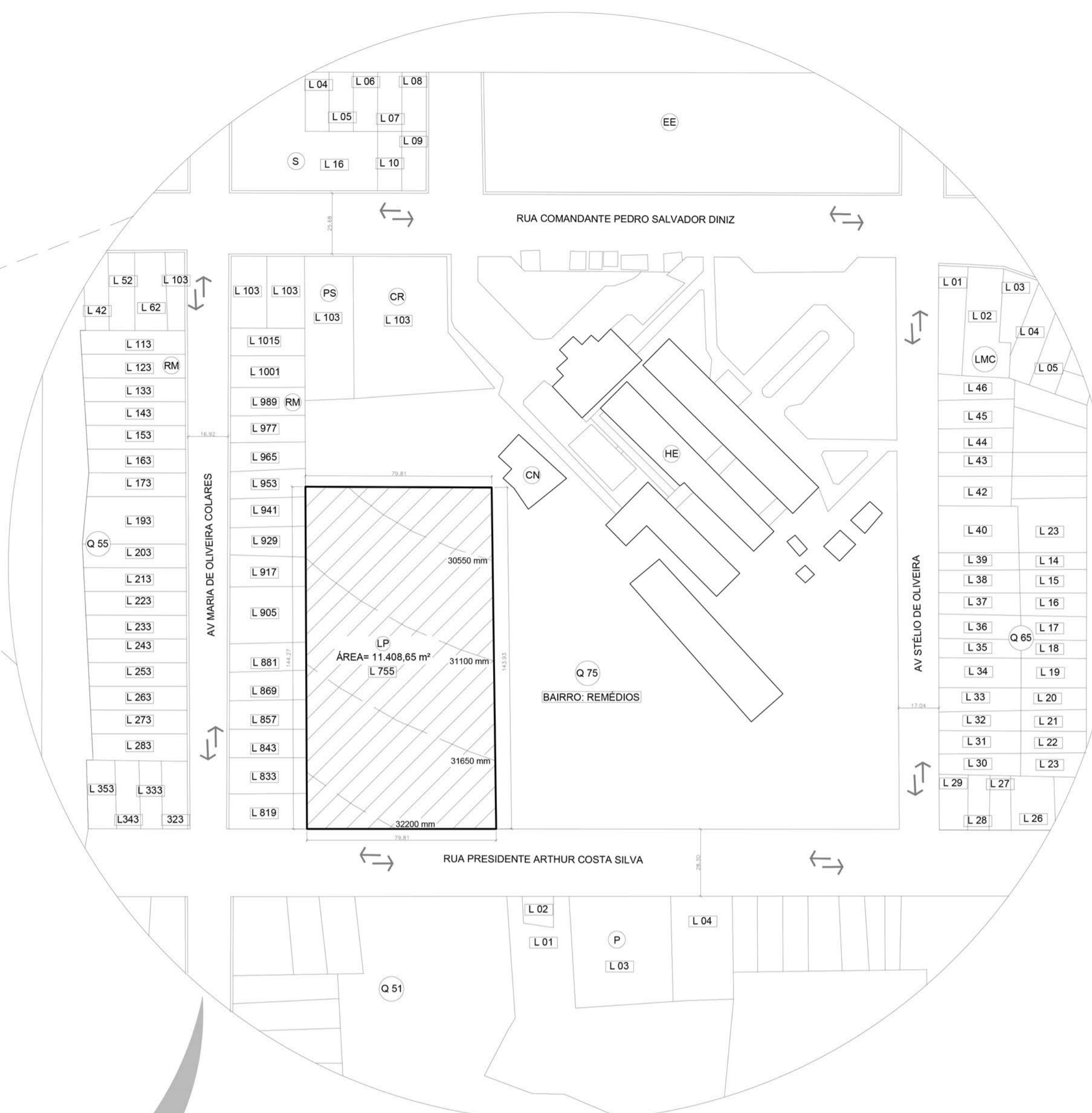
**YGOR HITALLO PEREIRA DE FREITAS**

**APÊNDICE 05 – PROJETO ARQUITETÔNICO CENTRO ONCOLÓGICO DE  
SANTANA (COSAN)**

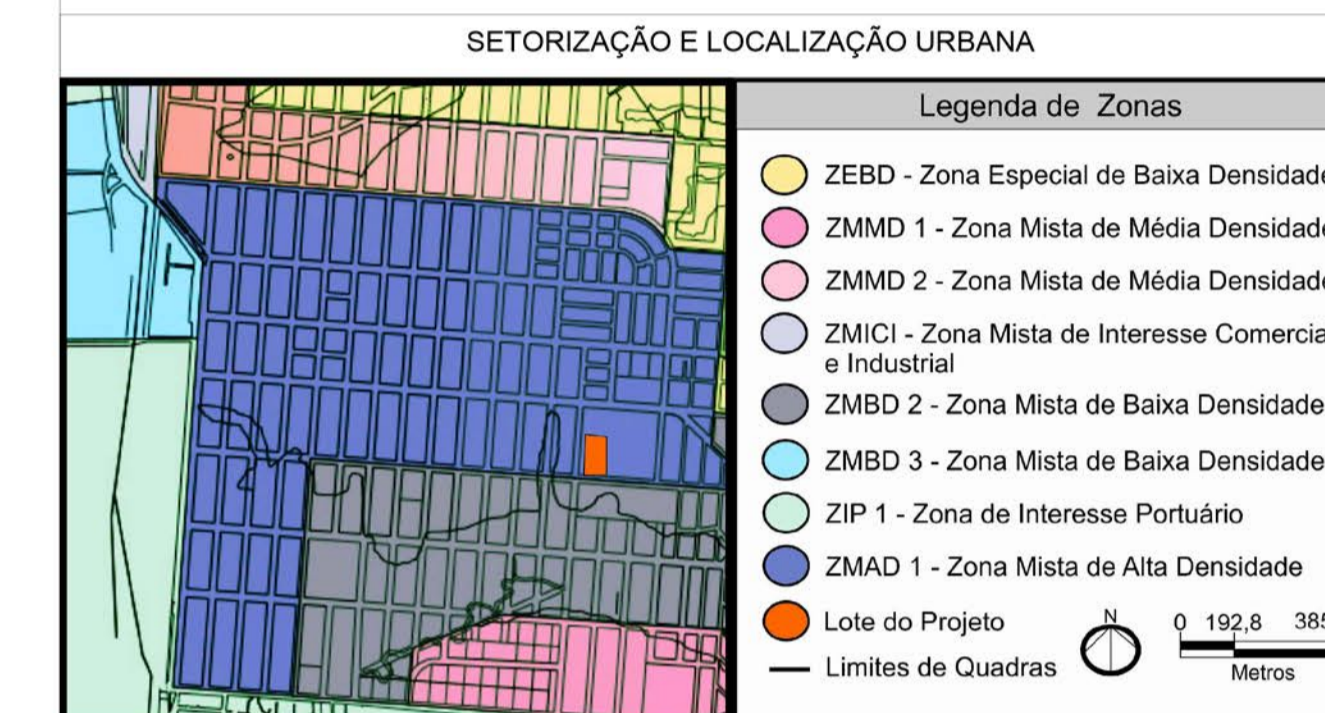
MACAPÁ - AP  
2017



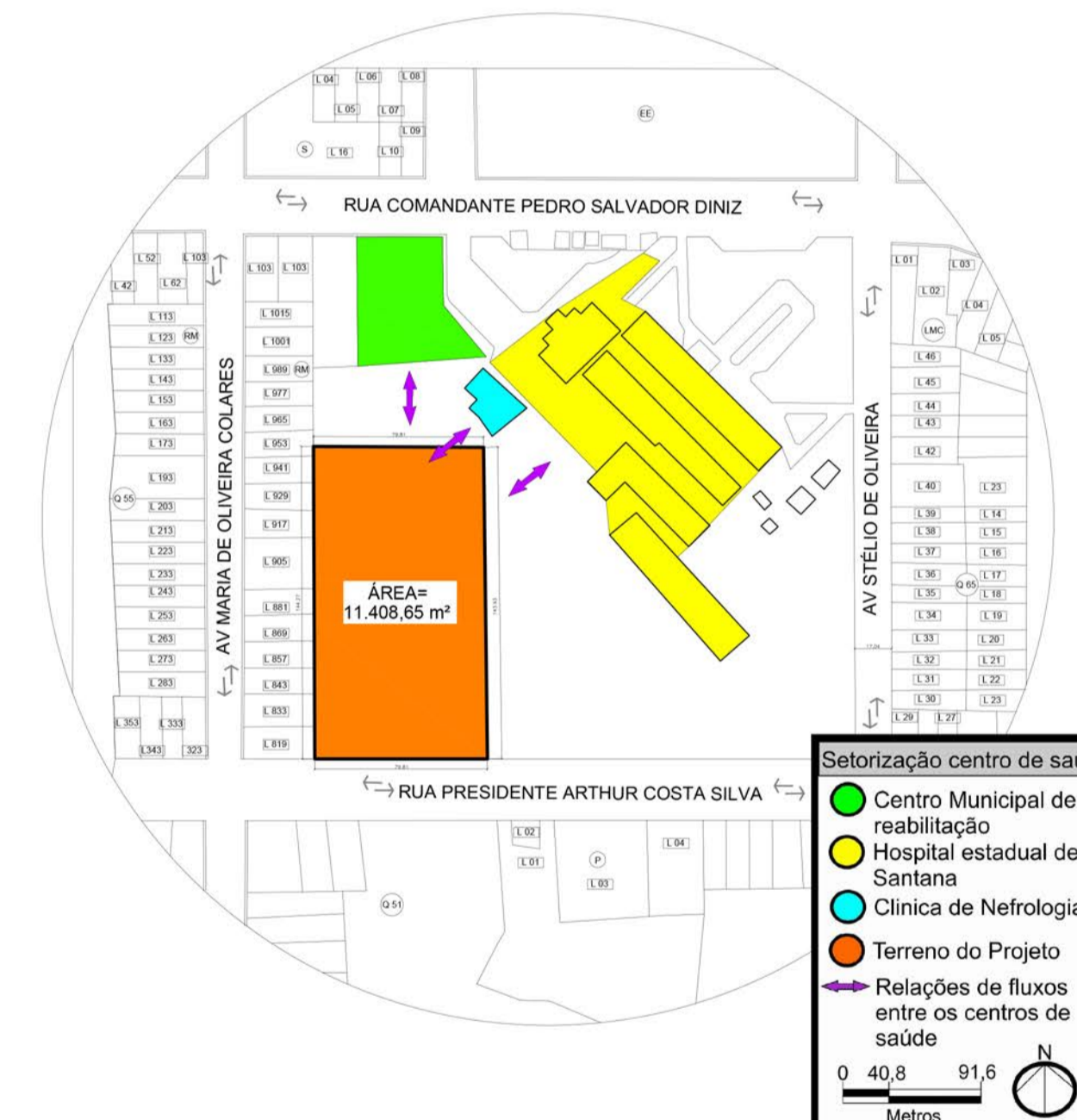
PLANTA DE LOCAÇÃO  
esc. 1:500



PLANTA DE SITUAÇÃO/ORIENTAÇÃO  
esc. 1:1500



LOCALIZAÇÃO DO COSAN NO TERRENO DO HOSPITAL ESTADUAL DE SANTANA



LEGENDA:

ORIENTAÇÃO GEOGRÁFICA DO LOTE E EDIFICAÇÃO	ITEM	PRINCIPAIS EDIFICAÇÕES DO ENTORNO	LEGENDA	Quant.
LOTE	LP	LOTE DO PROJETO		
	HE	HOSPITAL ESTADUAL		
	RM	RESIDÊNCIA MULTIFAMILIAR	QUADRO DE ÁREA (TOTAL)	11.408,65 m²
	EE	ESCOLA ESTADUAL	Pavimento Têrreo	3.565,12 m²
	CR	CENTRO DE REABILITAÇÃO	Áreas Externas	7.843,53 m²
EDIFICAÇÃO	PS	PREVIDÊNCIA SOCIAL		
	S	SUPERMERCADO		
	LMC	LOJA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO		
	P	POUSADA		
	CN	CLÍNICA DE NEFROLOGIA		

PARÂMETROS PARA OCUPAÇÃO DO SOLO - PDPS

COEFICIENTES CONSTRUTIVOS	LEGISLAÇÃO VIGENTE	PROJETO: COSAN
TAXA DE APROVEITAMENTO MÁXIMA DO SOLO (CAT)	3,5 (11.408,65 m²)	0,31 (3.565,12 m²)
TAXA DE OCUPAÇÃO MÁXIMA DO SOLO (OP)	70% (7.986,05 m²)	31% (3.565,12 m²)
TAXA DE PERMEABILIZAÇÃO MÍNIMA DO SOLO	15% (1.711,29 m²)	69% (7.843,53 m²)

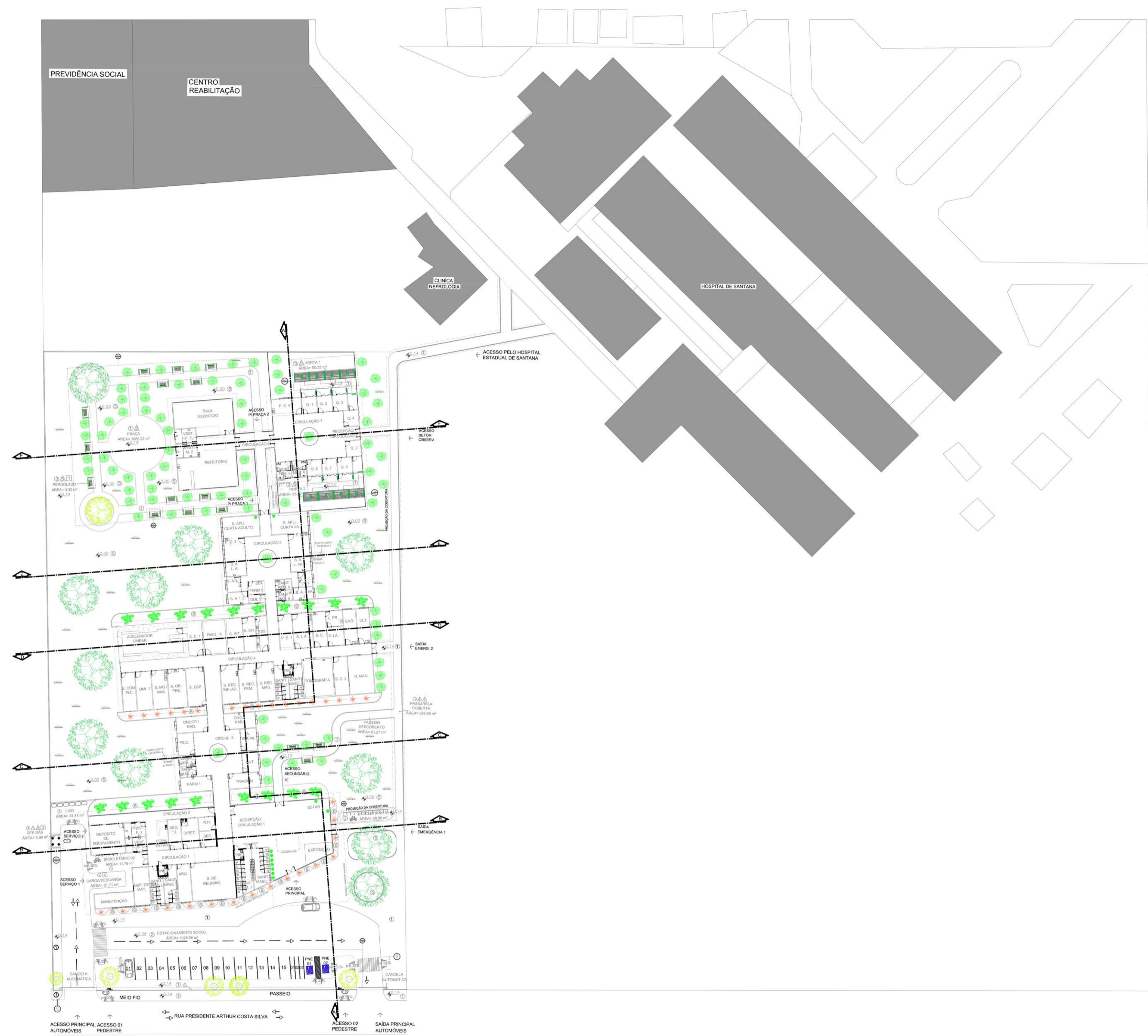
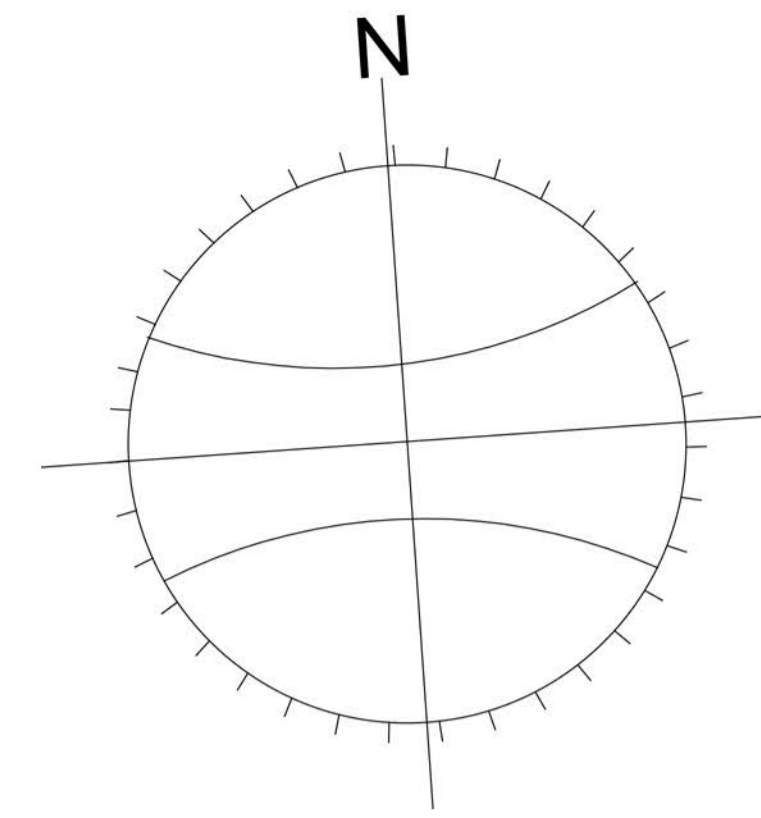
UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ  
UNIFAP  
CURSO: ARQUITETURA E URBANISMO  
DISCIPLINA: TCC 2  
DOCENTE: MARCELLE VILAR  
OSCENTES: YGOR HITALLO PEREIRA DE FREITAS

**COSAN**  
CENTRO ONCOLÓGICO DE SANTANA

ANO: 2017  
TIPO: ARQ  
ÁREA: Total: 3.565,12 m²

LOCAL: SANTANA/AP  
ESP: INDICADAS  
METRO

FASE PROJETUAL: ANTEPROJETO  
FOLHA: 01/18



PLANTA DE IMPLANTAÇÃO  
esc. 1:500

LEGENDA: IMPLANTAÇÃO

PISO				PAREDE				PORTAS (P)								
Item	Especificação	Larg.	Comp.	Espes.	Item	Especificação	Larg.	Comp.	Espes.	Item	Especificação	Largura	Altura	Folha	Tipo	Quant.
01	Placa Drenante	40 cm	40 cm	06 cm	04	Veneziana de mad. (cedro)	10 cm	100 cm	02 cm	10	Portão de ferro	150 cm	210 cm	1 F	correr	02 un
02	Bloco Intertravado de concreto	11 cm	22 cm	08 cm	05	Paquete	105 cm	260 cm	09 cm	11	Porta Gradil de Ferro	140 cm	180 cm	2 F	abrir	01 un
03	Deck de Madeira	-	-	05 cm	TETO				12							
04	Granitina de alta resistência	-	-	15 cm	01	Pergolado de Madeira	170 cm	289 cm	5 cm	13						
05	Grma São Carlos (placa)	100 cm	100 cm	05 cm	02	Estrut. Metálica c/ Telha de Alumínio RTC termoacústico	107 cm	-	5 cm	14						
06	Seixo Nº 4 Mármore Branco	-	-	04 cm	03	Laje Steel Deck	-	-	10 cm	15						
PAREDE				04						16						
01	Concreto Armado	-	-	-	05					17						
02	Meio fio de Concreto 10 cm	10 cm	-	10 cm	06					18						
03	Gradil de Ferro	-	-	3 / 8"	07					19						

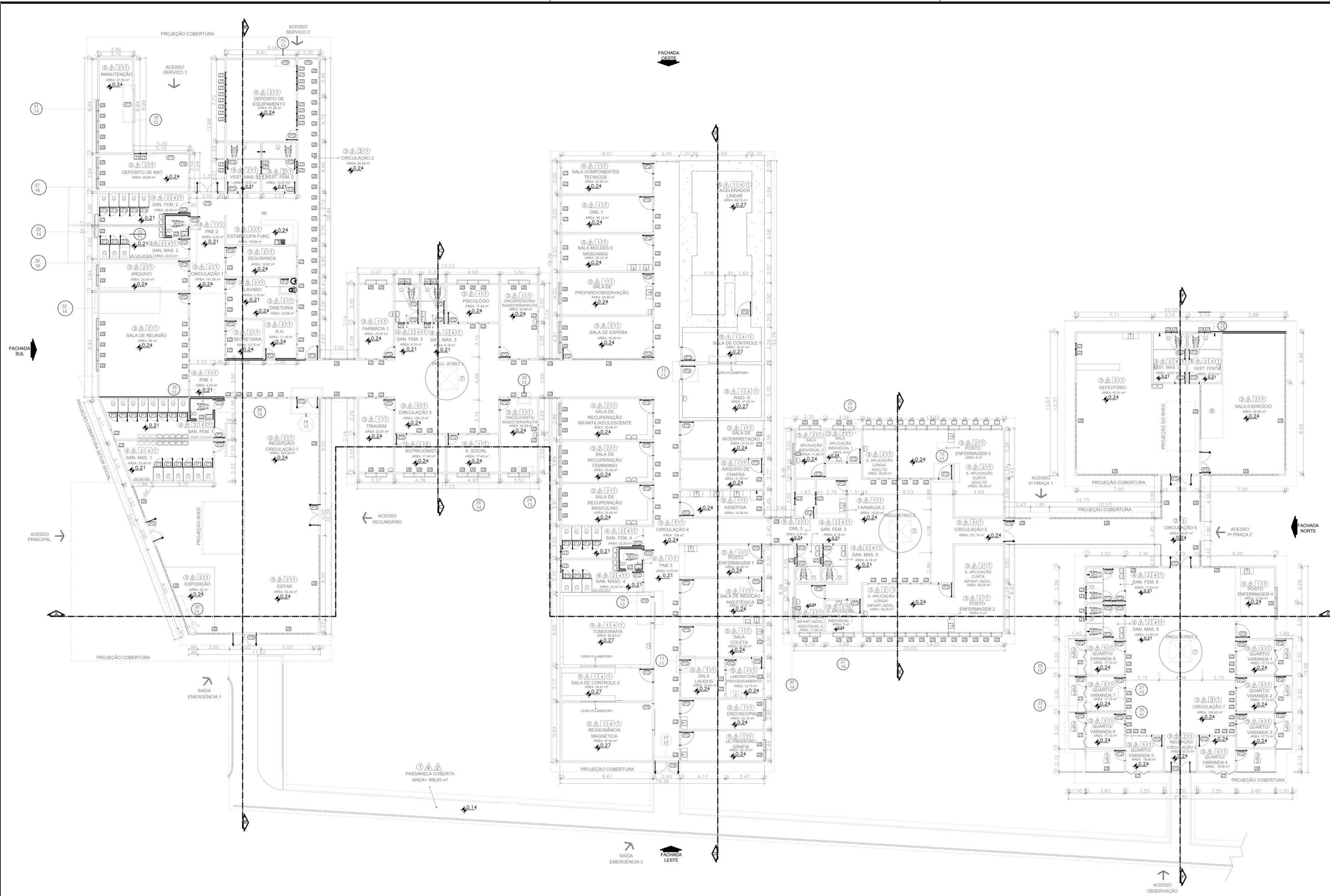
LEGENDA: LOTE

Quant.	Descrição
11.408,65 m²	QUADRO DE ÁREA (TOTAL)
3.565,12 m²	Pavimento Térreo
7.843,53 m²	Áreas Externas
	Legenda de edificações
	Edificação existente no terreno do hospital estadual de Santana

VISTOS:

PARÂMETROS PARA OCUPAÇÃO DO SOLO - PDPS		
COEFICIENTES CONSTRUTIVOS	LEGISLAÇÃO VIGENTE	PROJETO: COSAN
TAXA DE APROVEITAMENTO MÁXIMA DO SOLO (CAT)	3,5 (11.408,65 m²)	0,31 (3.565,12 m²)
TAXA DE OCUPAÇÃO MÁXIMA DO SOLO (OP)	70% (7.986,05 m²)	31% (3.565,12 m²)
TAXA DE PERMEABILIZAÇÃO MÍNIMA DO SOLO	15% (1.711,29 m²)	69% (7.843,53 m²)

	UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ	UNIFAP	COSAN	2017	ARQ	ÁREA: 3.565,12 M²	DEPARTAMENTO DE ARQUITETURA E URBANISMO
	ARQUITETURA E URBANISMO	TCC 2	SANTANA/AP	INDICADAS	METRO	FASE PROJETUAL	ANTEPROJETO
DOCENTE: MARCELLE VILAR	DISCENTES: YGOR HITALLO PEREIRA DE FREITAS	CONTEÚDO: PLANTA DE IMPLANTAÇÃO	DESENHO: YGOR HITALLO PEREIRA DE FREITAS	FOLHA 02/18			

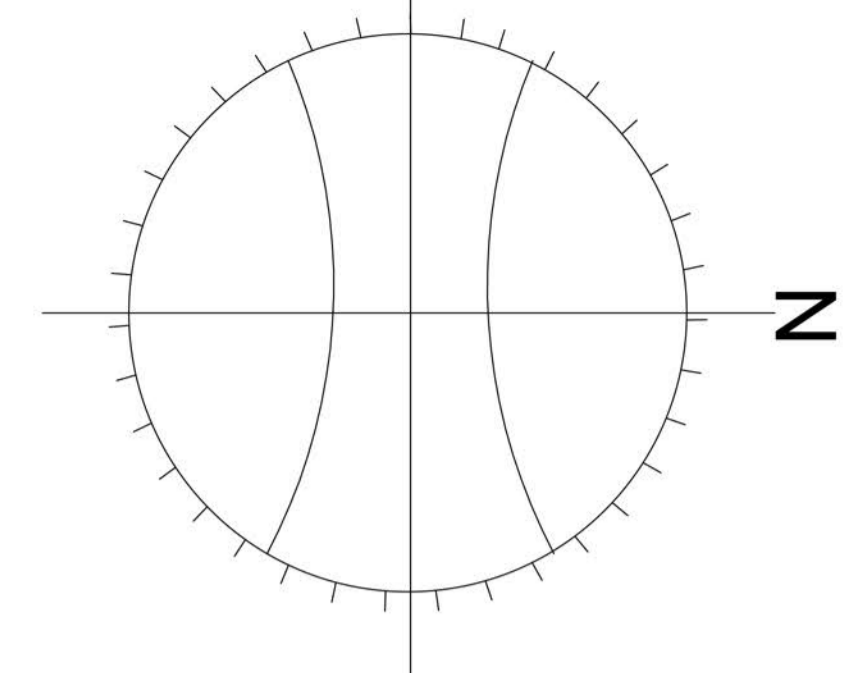


PLANTA BAIXA PAV. TÉRREO  
esc. 1:200

VISTOS:

LEGENDA: MATERIAIS CONSTRUTIVOS E DE ACABAMENTO

Item	Especificação	Larg.	Comp.	Espes.	Item	Especificação	Larg.	Comp.	Espes.	Item	Especificação	Largura	Altura	Peitoril	Tipo	Quant.	Item	Especificação	Largura	Altura	Folha	Tipo	Quant.
01	Placa Drenante	40 cm	40 cm	06 cm	02	Steel Frame c/ massa e tinta Acrílica (Semi-Brilho)	-	-	-	01	Janela de vidro	60 cm	50 cm	210 cm	basculante	38 un	01	Porta de alumínio	80 cm	210 cm	1 F	abrir	30 un
02	Bloco Intertravado de concreto	11 cm	22 cm	08 cm	03	Steel Frame c/ Pastilha de Vidro	20 cm	20 cm	08 mm	02	Janela de vidro	100 cm	50 cm	210 cm	basculante	106 un	02	Porta de alumínio	100 cm	210 cm	1 F	abrir	69 un
03	Régua Piso Vinílico	18,4 cm	95 cm	02 mm		TETO				03	Janela de vidro	68 cm	56 cm	210 cm	basculante	24 un	03	Porta de alumínio	128 cm	210 cm	1 F	abrir	23 un
04	Porcelanato antiderrapante	90 cm	90 cm	08 mm	01	Forro Modular de Fibra Mineral	62,5 cm	125 cm	16 mm	04	Janela de vidro	75 cm	66 cm	210 cm	basculante	24 un	04	Porta em alumínio c/ proteção radiológica	128 cm	210 cm	1 F	abrir	02 un
05	Granitina de alta resistência	-	-	15 mm	02	Forro Modular madeira	61 cm	122 cm	16 mm	05	Janela de vidro	100 cm	90 cm	100 cm	correr 1 F	12 un	05	Porta de vidro Temperado Adesivado	200 cm	210 cm	2 F	abrir	09 un
06	Grana São Carlos (placa)	100 cm	100 cm	05 cm	03	Estrut. Met. c/ Telha de Alumínio RTC termoacústica	107 cm	-	05 cm	06	Janela de vidro	100 cm	195 cm	15 cm	correr 1 F	45 un	06	Porta de Aço de Enrolar Automática	170 cm	210 cm	1 F	enrolar	03 un
07	Seixo Nº 4 Mármore Branco	-	-	04 cm	04	Laje Steel Deck	-	-	-	07	Janela de alumínio Pantogr.	224 cm	120 cm	90 cm	correr 4 F	08 un	07	Porta de Aço de Enrolar Automática	300 cm	210 cm	1 F	enrolar	02 un
08	Emborrachado	50 cm	50 cm	15 mm	05	Gesso acartonado	120 cm	300 cm	20 mm	08	Veneziana alumínio	100 cm	-	-	basculante	197 un	08	Porta de Aço Corta Fogo	227 cm	210 cm	2 F	abrir	02 un
	PAREDE					RODAPÉ				09							09	Porta em alumínio c/ proteção radiológica	250 cm	210 cm	1 F	correr	02 un
01	Concreto Armado	-	-	-	01	Granito Cinza Claro	10 cm	-	01 cm	10							10						



PARÂMETROS PARA OCUPAÇÃO DO SOLO - PDPS

COEFICIENTES CONSTRUTIVOS	LEGISLAÇÃO VIGENTE	PROJETO: COSAN
TAXA DE APROVEITAMENTO MÁXIMA DO SOLO (CAT)	3,5 (11.408,65 m²)	0,31 (3.565,12 m²)
TAXA DE OCUPAÇÃO MÁXIMA DO SOLO (OP)	70% (7.986,05 m²)	31% (3.565,12 m²)
TAXA DE PERMEABILIZAÇÃO MÍNIMA DO SOLO	15% (1.711,29 m²)	69% (7.843,53 m²)

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ  
UNIFAP  
CENTRO ONCOLÓGICO DE SANTANA

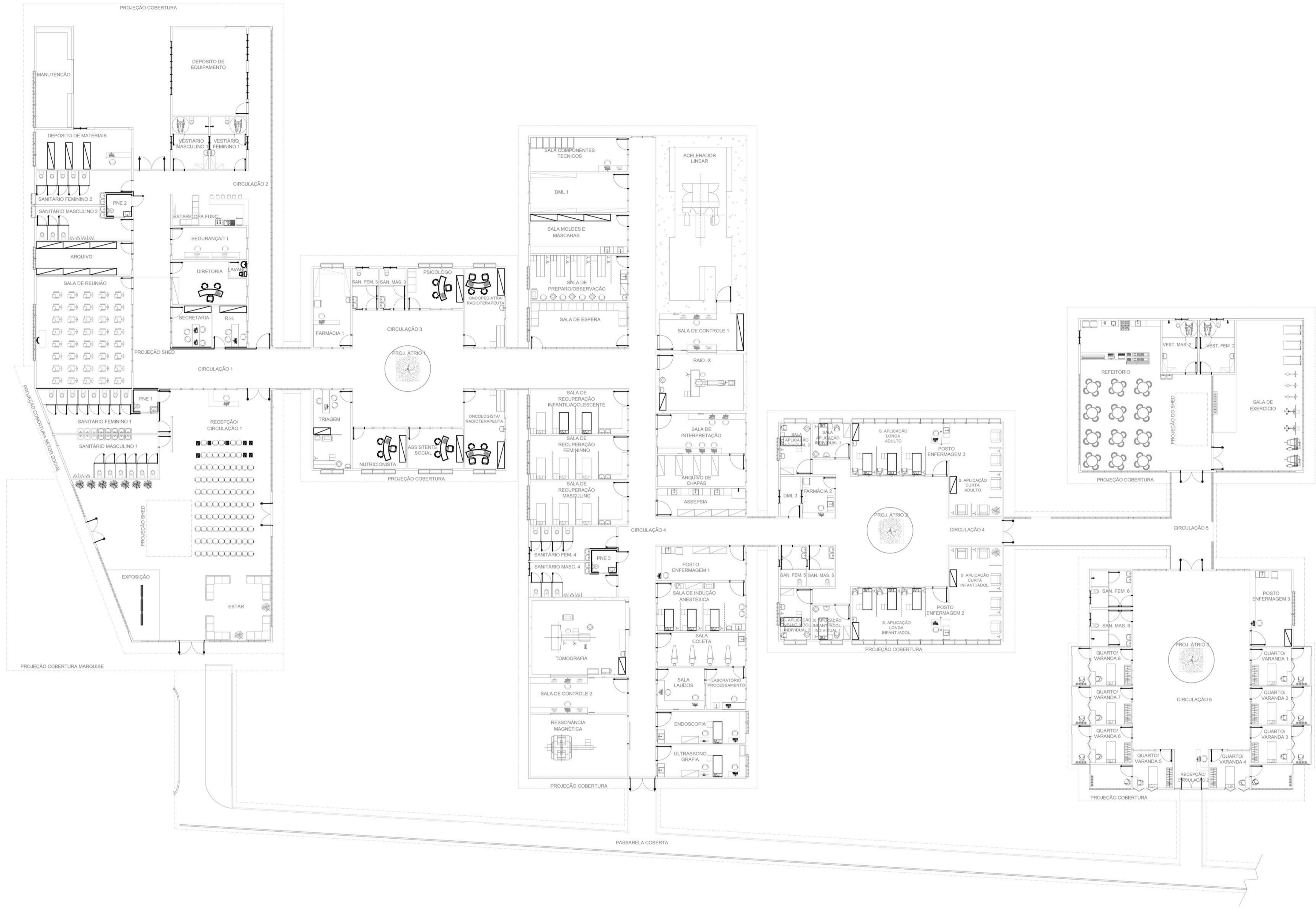
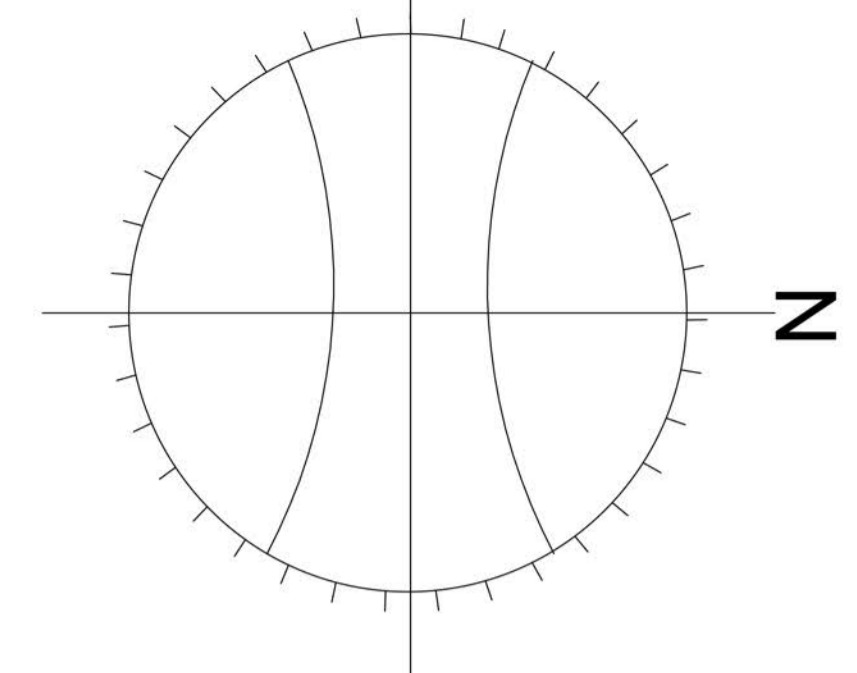
ANO: 2017  
TIPO: ARQ  
ÁREA: 3.565,12 M²

DEPARTAMENTO DE ARQUITETURA E URBANISMO  
FASE PROJETUAL  
ANTEPROJETO

DISCIPLINA: ARQUITETURA E URBANISMO  
LOCAL: SANTANA/AP  
ESQ: -  
DATA: 25/12/2017  
INDICADAS: METRO

DOSSENTE: MARCELLE VILAR  
CONTEÚDO: PLANTA BAIXA PAV. TÉRREO  
FOLHA: 03/18

DOSSENTE: YGOR HITALLO PEREIRA DE FREITAS  
DESENHO: YGOR HITALLO PEREIRA DE FREITAS



PLANTA LAYOUT PAV. TÉRREO  
esc. 1:200

**LEGENDA: EQUIPAMENTOS ESPECÍFICOS PARA ESTABELECIMENTO DE SAÚDE**

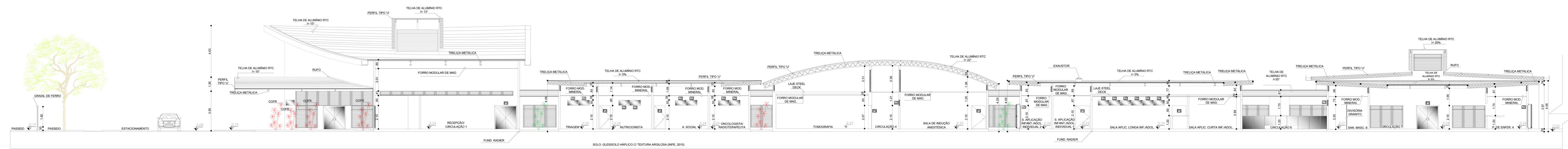
EQUIPAMENTO:	ACELERADOR LINEAR	TOMÓGRAFO COMPUTADORIZADO MULTISLICE	MÁQUINA DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA	MÁQUINA DE RAIOS - X	MESA AUXILIAR INSTRUMENTAL	REFLETOR PARABÓLICO DE LUZ FRIA	NEGATOSCÓPIO	LEGENDA	Quant.
REPRESENTAÇÃO:									
EQUIPAMENTO:	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA	ESFIGNOMANÔMETRO DE PEDESTAL	ESCALADA COM DOIS DEGRAUS	BOMBA INJETORA DE CONTRASTE	CAMA HOSPITALAR FAWLER COM COLCHÃO	DIVÃ	MACA PARA TRANSPORTE	Pavimento Térreo	3.565,12 m²
REPRESENTAÇÃO:								Áreas Externas	7.843,53 m²
EQUIPAMENTO:	SUPOORTE DE HAMPER	CARRO DE EMERGÊNCIA	BIOMBO	POLTRONA PARA COLETA	CÂMARA À LASER	SUPOORTE DE SORO DE CHÃO	CARRO DE ANESTESIA		
REPRESENTAÇÃO:									

**PARÂMETROS PARA OCUPAÇÃO DO SOLO - PDPS**

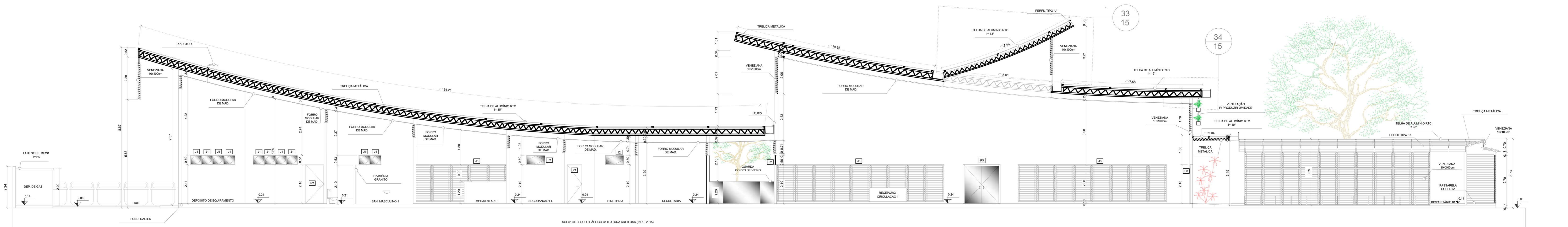
COEFICIENTES CONSTRUTIVOS	LEGISLAÇÃO VIGENTE	PROJETO: COSAN
TAXA DE APROVEITAMENTO MÁXIMA DO SOLO (CAT)	3,5 (11.408,65 m²)	0,31 (3.565,12 m²)
TAXA DE OCUPAÇÃO MÁXIMA DO SOLO (OP)	70% (7.986,05 m²)	31% (3.565,12 m²)
TAXA DE PERMEABILIZAÇÃO MÍNIMA DO SOLO	15% (1.711,29 m²)	69% (7.843,53 m²)

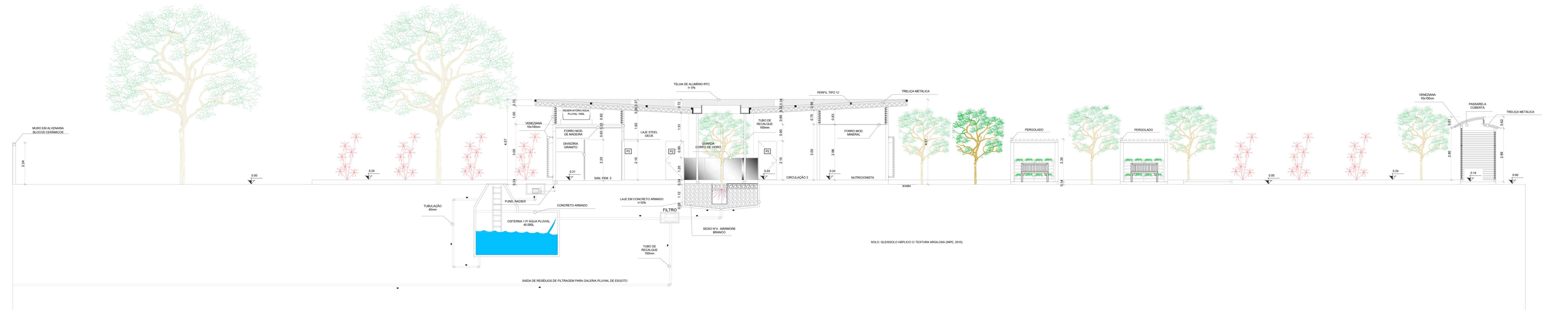
UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ <b>UNIFAP</b>	<b>COSAN</b> CENTRO ONCOLÓGICO DE SANTANA	ANO: 2017	TIPO: ARQ	ÁREA: Total: 3.565,12 MP	DEPARTAMENTO DE ARQUITETURA E URBANISMO
CURSO: ARQUITETURA E URBANISMO		LOCAL: SANTANA/AP	DATA: 25/12/2017	INDICADAS: METRO	FASE PROJETUAL: ANTEPROJETO
DISCIPLINA: TCC 2	CONTEÚDO: PLANTA LAYOUT PAV. TÉRREO	FOLHA: 04/18			
DOCENTE: MARCELLE VILAR	DESENHO: YGOR HITALLO PEREIRA DE FREITAS				



CORTE AA  
esc. 1:20



CORTE BB  
esc. 1:25



CORTE CC  
esc. 1:25

LEGENDA ESQUADRIA:

JANELAS (J)					PORTAS (P)								
Item	Especificação	Largura	Altura	Peitoril	Quant.	Item	Especificação	Largura	Altura	Folha	Tipo	Quant.	
01	Janela de vidro	60 cm	50 cm	210 cm	38 un	01	Porta de Alumínio	80 cm	210 cm	1 F	abrir	30 un	
02	Janela de vidro	100 cm	50 cm	210 cm	106 un	02	Porta de Alumínio	100 cm	210 cm	1 F	abrir	69 un	
03	Janela de vidro	68 cm	56 cm	210 cm	06 un	03	Porta de Alumínio	128 cm	210 cm	1 F	abrir	23 un	
04	Janela de vidro	75 cm	66 cm	210 cm	06 un	04	Porta de alumínio c/ proteção radiológica	128 cm	210 cm	1 F	abrir	02 un	
05	Janela de vidro	100 cm	90 cm	100 cm	correr 2 F	12 un	05	Porta de vidro Temperado Adesivado	200 cm	210 cm	2 F	abrir	09 un
06	Janela de vidro	100 cm	195 cm	15 cm	correr 2 F	45 un	06	Porta de Aço de Enrolar Automática	170 cm	210 cm	1 F	enrolar	03 un
07	Janela de alumínio Pantogrã	224 cm	120 cm	90 cm	correr 4 F	06 un	07	Porta de Aço de Enrolar Automática	300 cm	210 cm	1 F	enrolar	02 un
08	Veneziana alumínio	100 cm	-	-	basculante	197 un	08	Porta de Aço Corta Fogo	227 cm	210 cm	2 F	abrir	02 un
09							09	Porta em alumínio c/ proteção radiológica	250 cm	210 cm	1 F	correr	02 un
10							10						

LEGENDA

Quant.	Quant.
QUADRO DE ÁREA (TOTAL)	11.408,65 m²
Pavimento Térreo	3.565,12 m²
Áreas Externas	7.843,53 m²

PARÂMETROS PARA OCUPAÇÃO DO SOLO - PDPS

COEFICIENTES CONSTRUTIVOS	LEGISLAÇÃO VIGENTE	PROJETO: COSAN
TAXA DE APROVEITAMENTO MÁXIMA DO SOLO (CAT)	3,5 (11.408,65 m²)	0,31 (3.565,12 m²)
TAXA DE OCUPAÇÃO MÁXIMA DO SOLO (OP)	70% (7.986,05 m²)	31% (3.565,12 m²)
TAXA DE PERMEABILIZAÇÃO MÍNIMA DO SOLO	15% (1.711,29 m²)	69% (7.843,53 m²)

UNIFAP 2017 ARQ

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

ARQUITETURA E URBANISMO

TCC 2

PROFESSOR: MARCELO VILAR

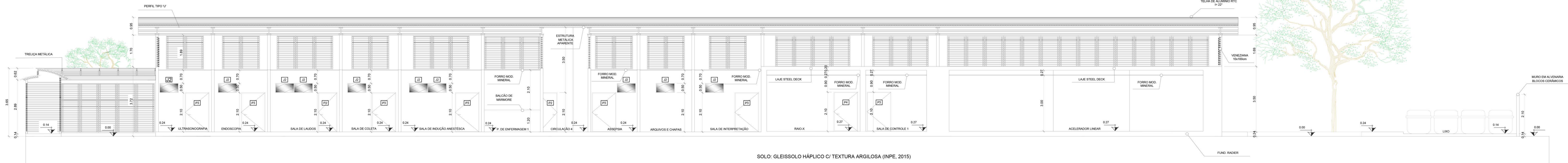
ALUNO: YGOR HITALLO PEREIRA DE FREITAS

DATA: 25/12/2017

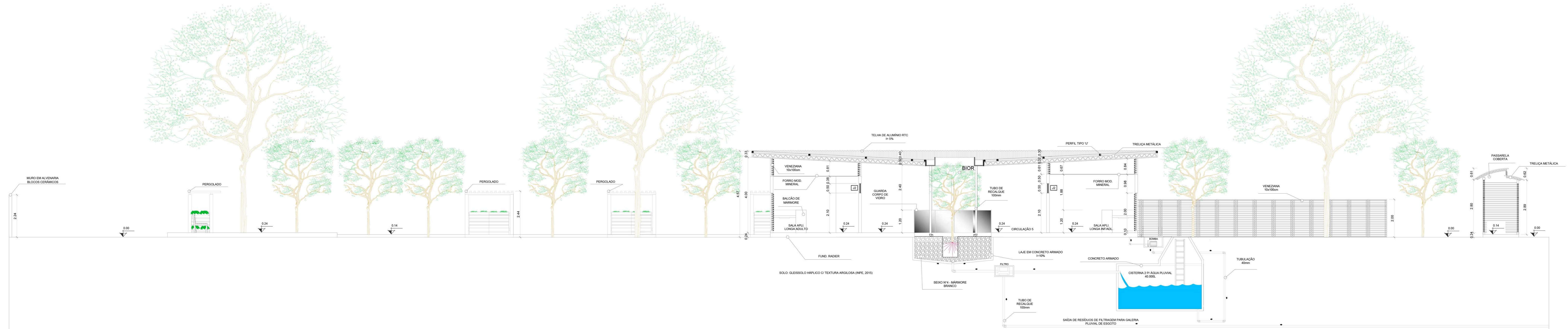
INDICADAS: METRO

FILIA: ANTERPROJETO

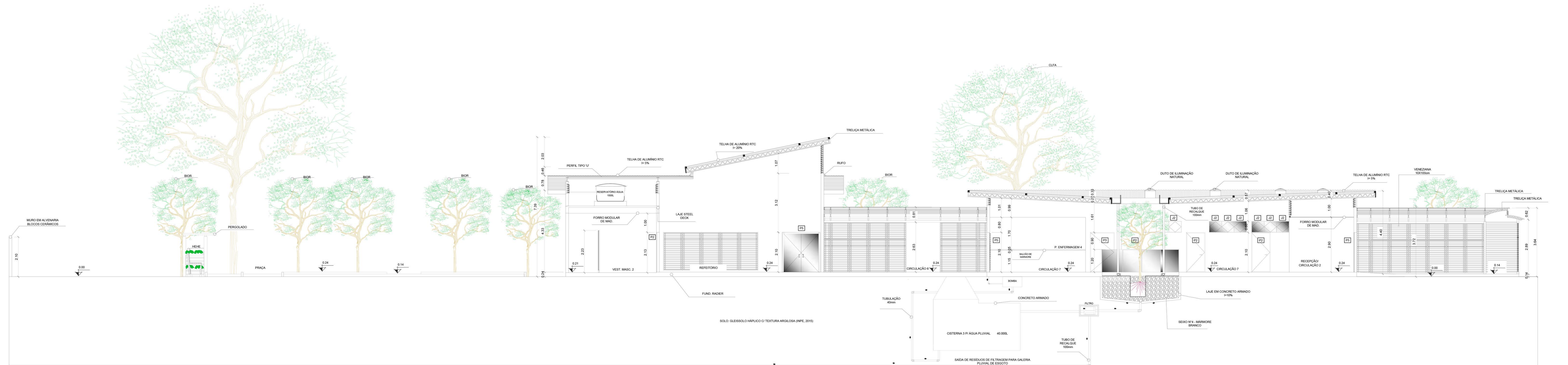
05/18



CORTE DD  
nº 175



CORTE EE  
nº 175



CORTE FF  
nº 175

LEGENDA ESQUADRIA:

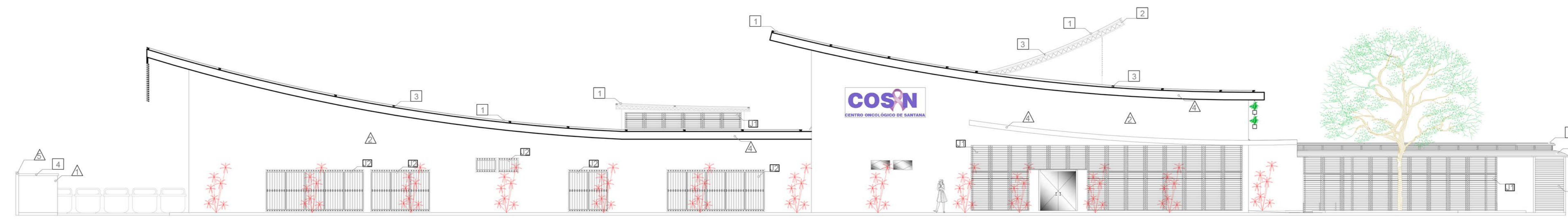
JANELAS (J)					PORTAS (P)				
Item	Especificação	Largura	Altura	Quant.	Item	Especificação	Largura	Altura	Quant.
01	Janela de vidro	60 cm	50 cm	210 un	01	Porta de Alumínio	80 cm	210 cm	30 un
02	Janela de vidro	100 cm	50 cm	210 un	02	Porta de Alumínio	100 cm	210 cm	69 un
03	Janela de vidro	68 cm	56 cm	210 un	03	Porta de Alumínio	120 cm	210 cm	23 un
04	Janela de vidro	75 cm	66 cm	210 un	04	Porta em alumínio c/ proteção radiológica	120 cm	210 cm	02 un
05	Janela de vidro	100 cm	90 cm	100 un	05	Porta de vidro Temperado Adesivado	200 cm	210 cm	09 un
06	Janela de vidro	100 cm	195 cm	15 un	06	Porta de Apo de Enrolar Automática	170 cm	210 cm	03 un
07	Janela de alumínio Pantogrã	224 cm	120 cm	90 cm	07	Porta de Apo de Enrolar Automática	300 cm	210 cm	02 un
08	Veneziana alumínio	100 cm	-	-	08	Porta de Apo Corta Fogo	220 cm	210 cm	02 un
09					09	Porta em alumínio c/ proteção radiológica	250 cm	210 cm	02 un
10					10				

LEGENDA			PARÂMETROS PARA OCUPAÇÃO DO SOLO - PDPS		
Quant.	Área	Valor	Coefficientes Construtivos	Legislação Vigente	Projeto: COSAN
11.408,65 m²	QUADRO DE ÁREA (TOTAL)	11.408,65 m²	TAXA DE APROVEITAMENTO MÁXIMA DO SOLO (CAT)	3,5 (11.408,65 m²)	0,31 (3.565,12 m²)
3.565,12 m²	Pavimento Térreo	3.565,12 m²	TAXA DE OCUPAÇÃO MÁXIMA DO SOLO (OP)	70% (7.986,05 m²)	31% (3.565,12 m²)
7.843,53 m²	Áreas Externas	7.843,53 m²	TAXA DE PERMEABILIZAÇÃO MÍNIMA DO SOLO	15% (1.711,29 m²)	69% (7.843,53 m²)

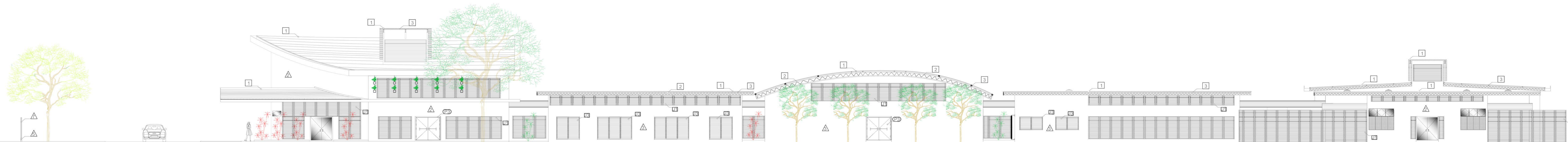
UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ  
**COSAN 2017ARQ**  
 ARQUITETURA E URBANISMO  
 TCC 2  
 MARCELLE VILAR  
 COORDENADOR DE CORTES DD/EE/FF  
 YGOR HITALLO PEREIRA DE FREITAS  
 DEPARTAMENTO DE ARQUITETURA URBANISMO  
 FASE PROJETUAL - ANTERPROJETO  
 FOLHA 06/18



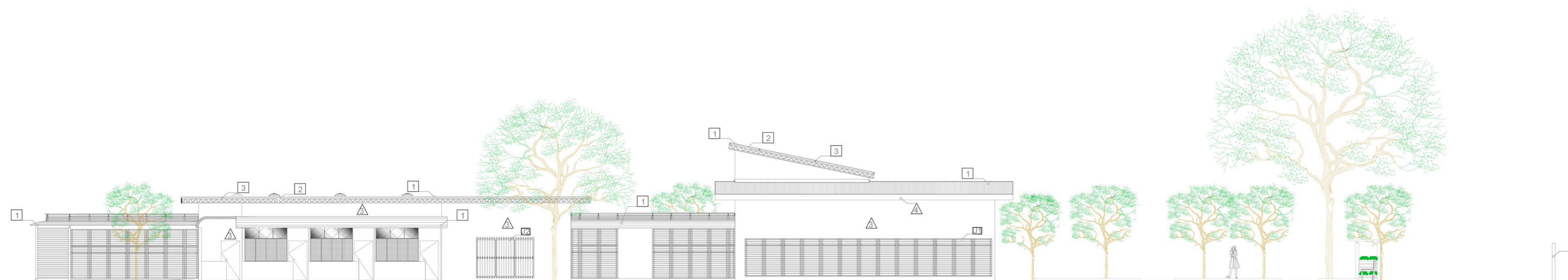


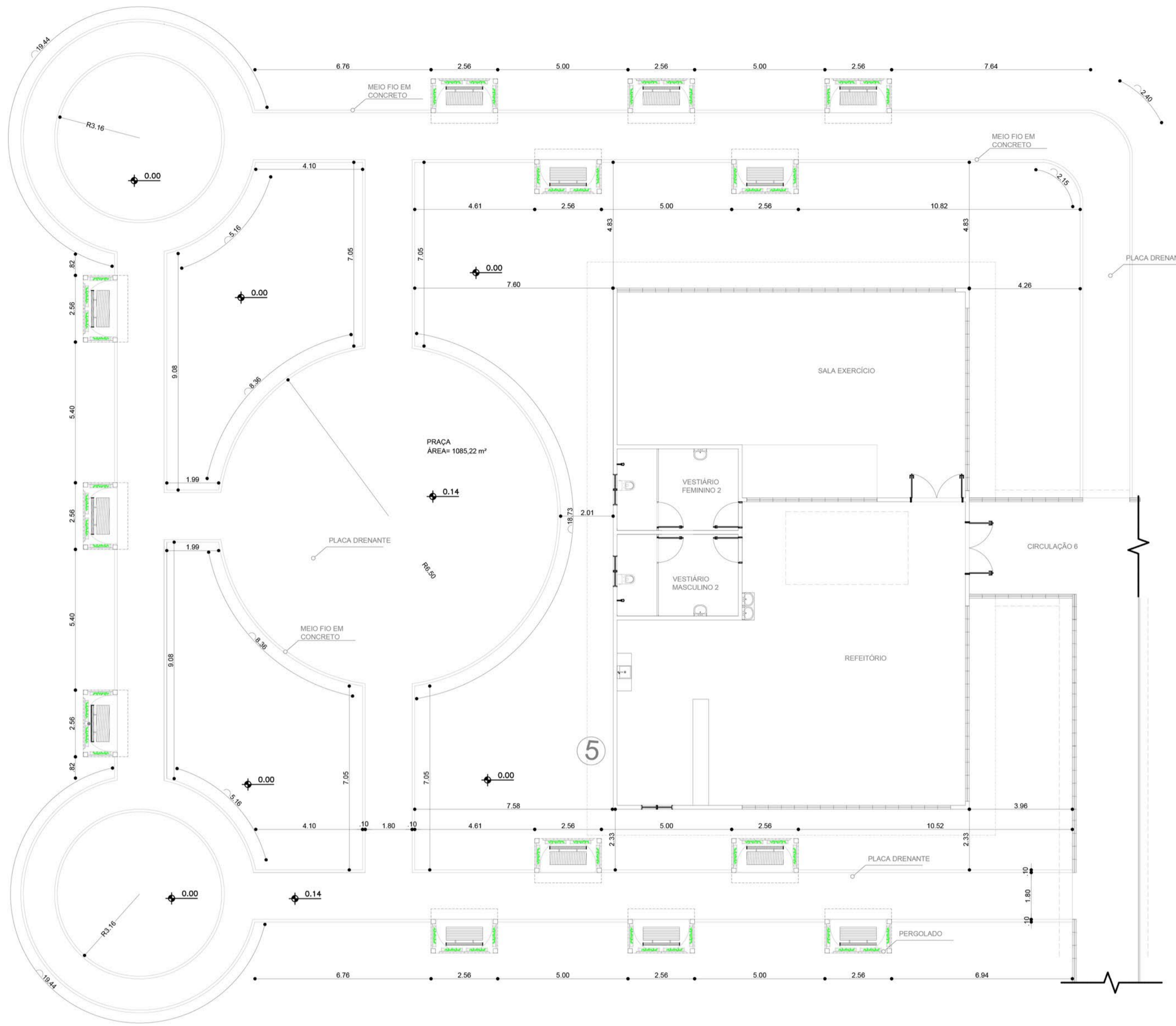


FACHADA SUL  
esc. 1:125

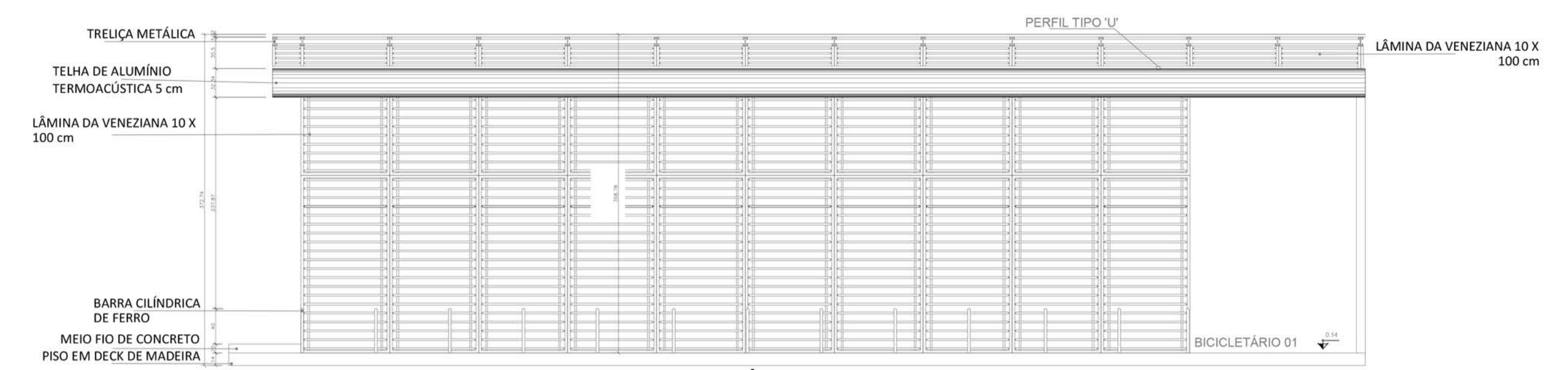


FACHADA LESTE  
esc. 1:125

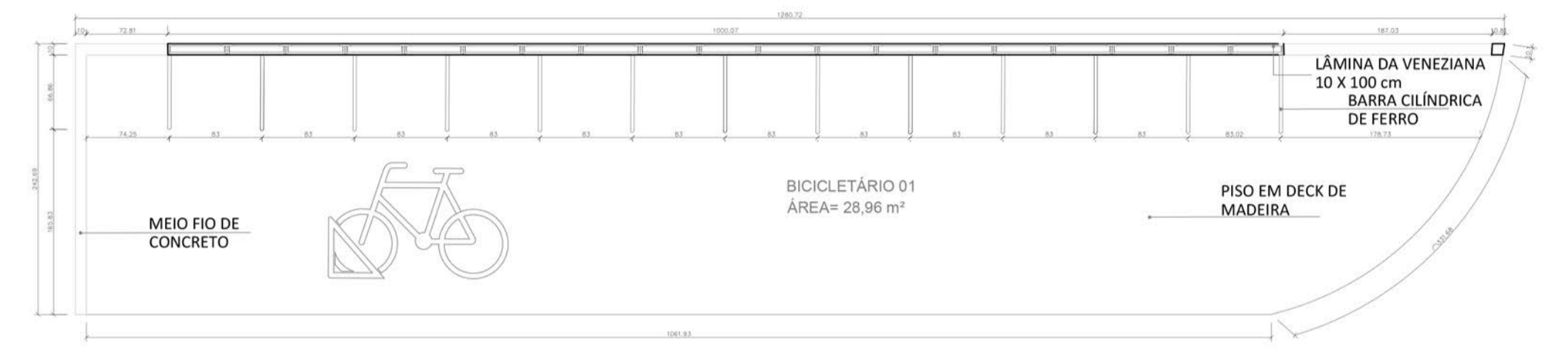




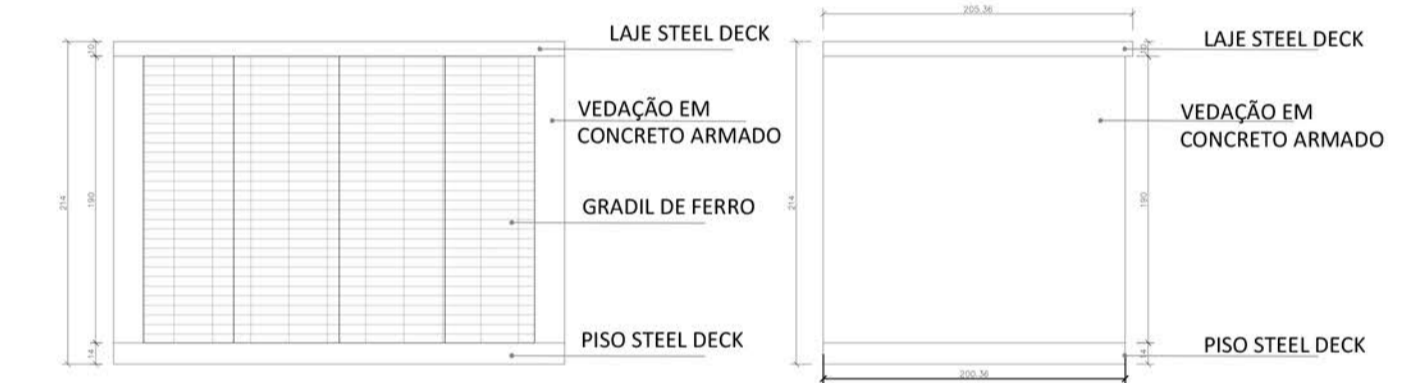
DETALHE 01 - PRAÇA  
esc 1:125



DETALHE 03 - VISTA FRONTAL BICICLETÁRIO 01  
esc 1:50

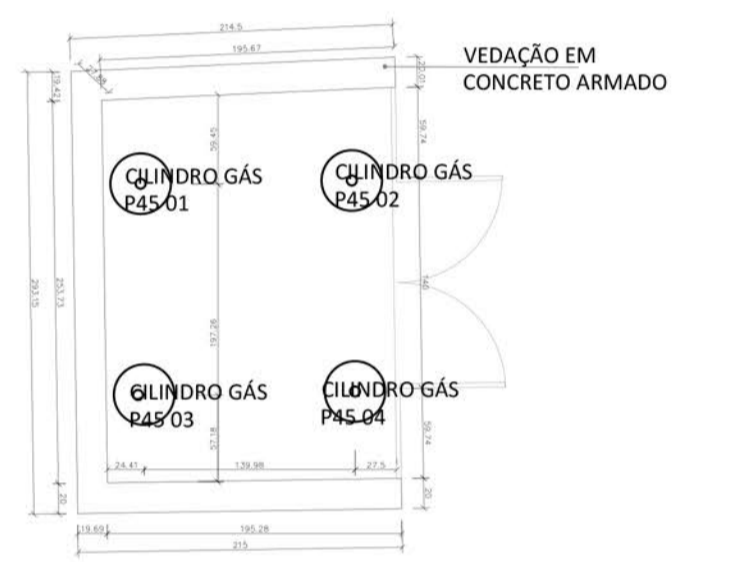


DETALHE 03 - PLANTA BAIXA BICICLETÁRIO 01  
esc 1:50

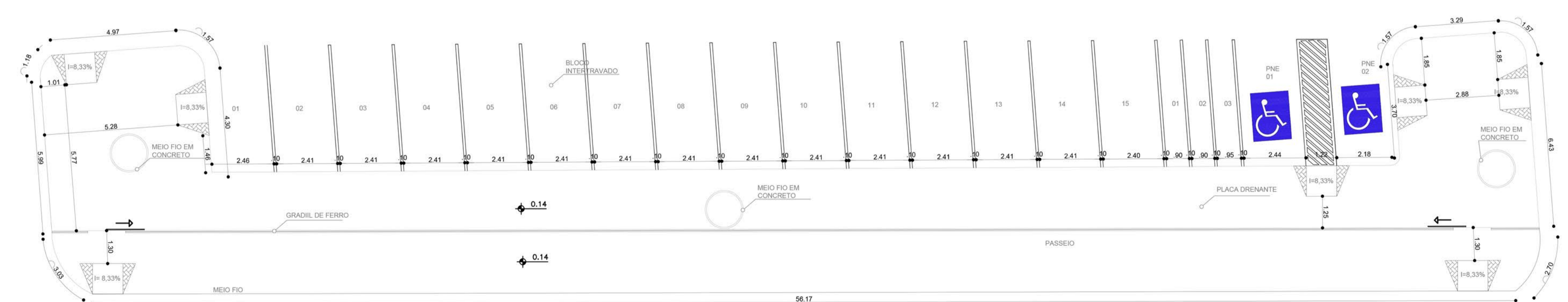


DETALHE 04 - VISTA FRONTAL DEPÓSITO DE GÁS  
esc 1:50

DETALHE 04 - VISTA LATERAL DEPÓSITO DE GÁS  
esc 1:50

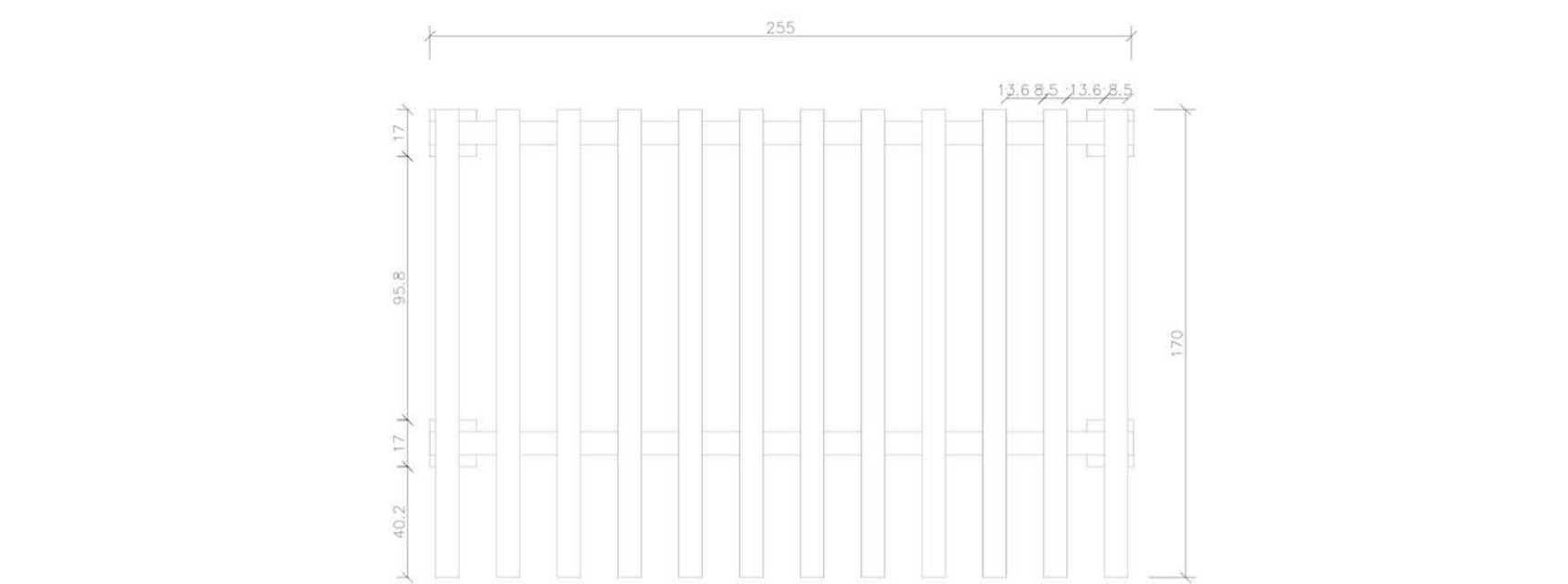


DETALHE 04 - PLANTA BAIXA DEPÓSITO DE GÁS  
esc 1:50

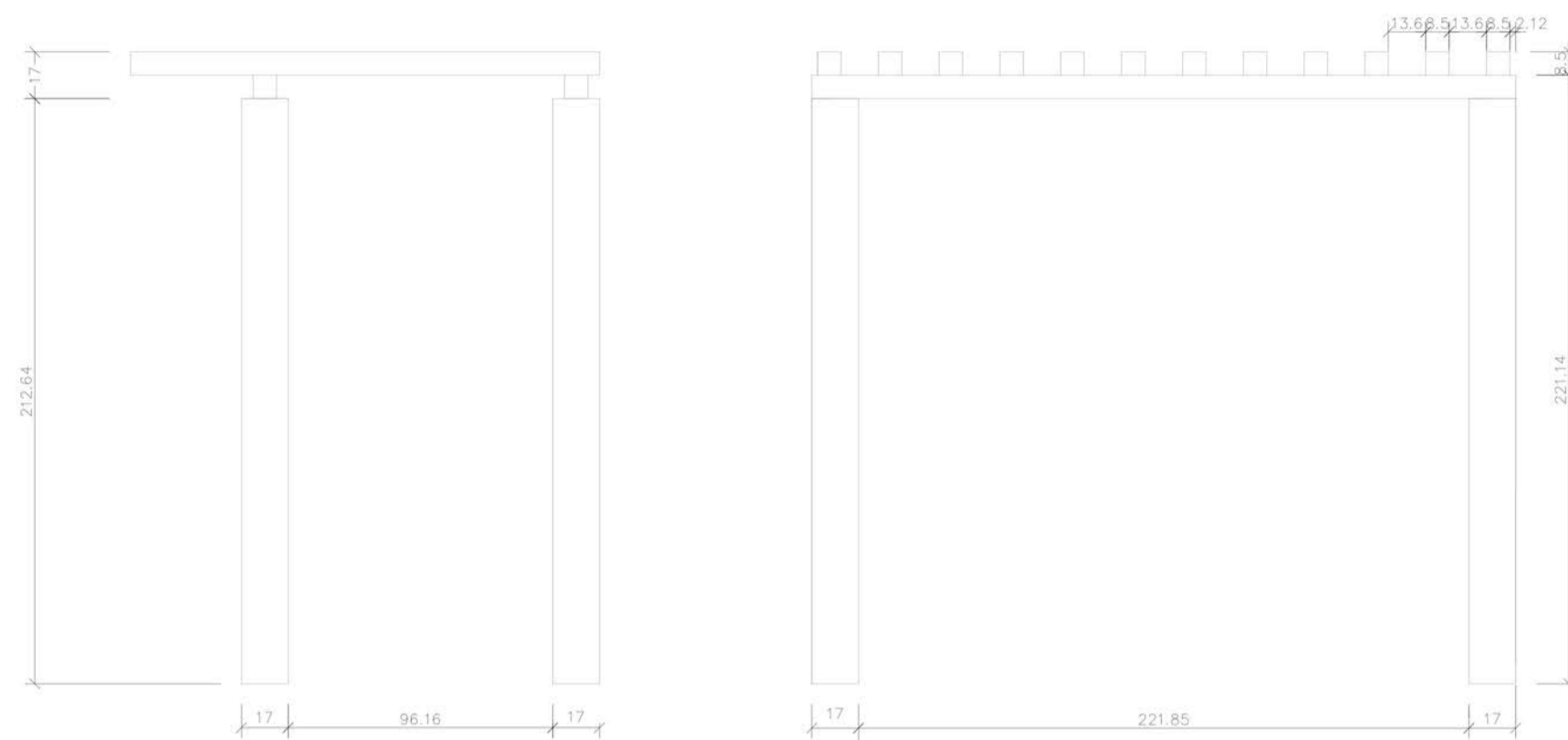


DETALHE 02 - ESTACIONAMENTO  
esc 1:125

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ UNIFAP		COSN 2017ARQ		ANO	TIPO	ÁREA	DEPARTAMENTO DE ARQUITETURA E URBANISMO
CURSO: ARQUITETURA E URBANISMO		LOCAL: SANTANA/AP		2017	ARQ	Total: 3.565,12 M²	FASE PROJETUAL ANTEPROJETO
DISCIPLINA: TCC 2		DATA: 25/12/2017		INDICADAS	METRO		FOLHA
DOCENTE: MARCELLE VILAR		CONTEUDO: DETALHE 01:02:03:04					09/18
DISCENTES: YGOR HITALLO PEREIRA DE FREITAS		DESENHO: YGOR HITALLO PEREIRA DE FREITAS					



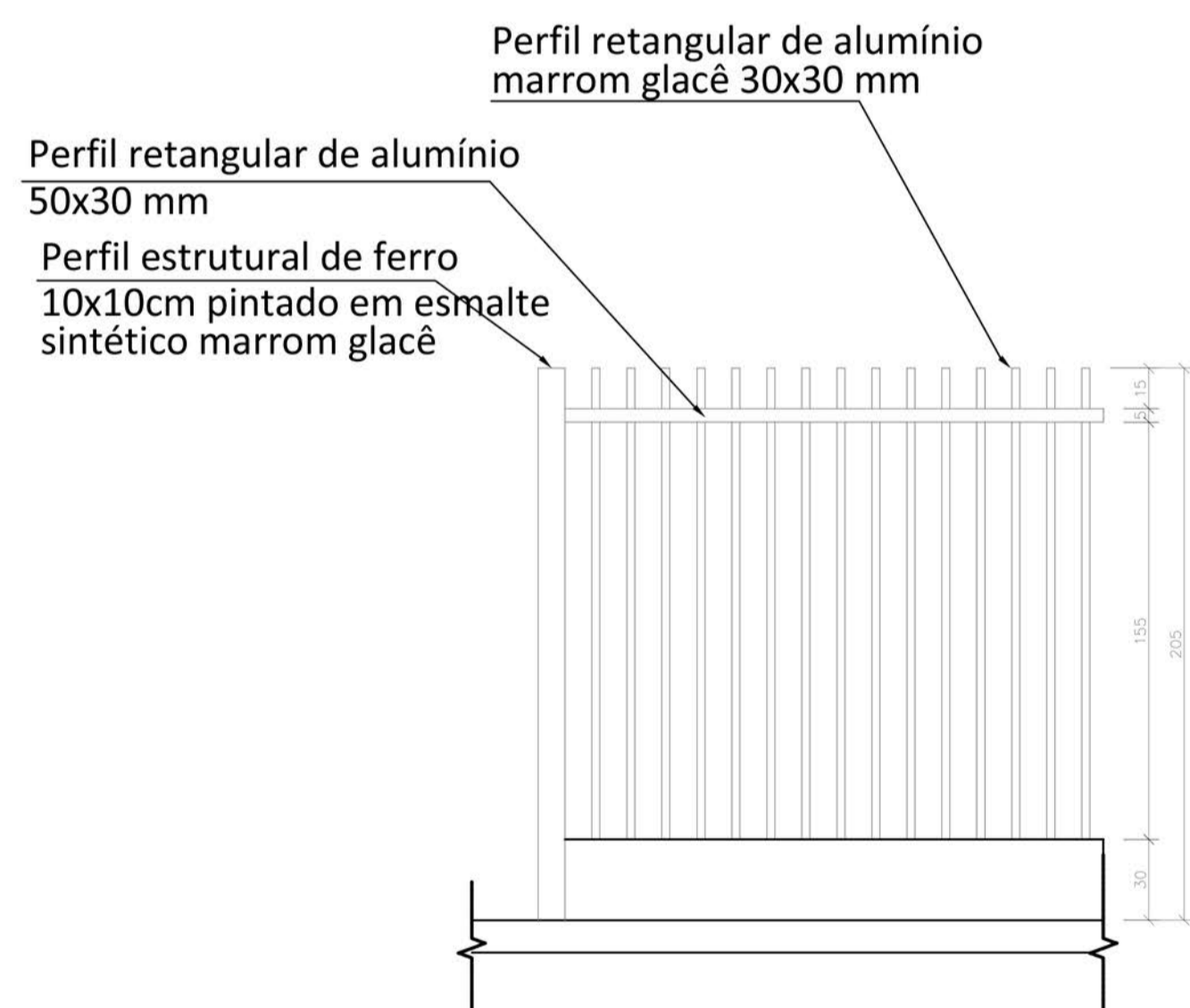
VISTA SUPERIOR  
esc 1:25



VISTA LATERAL  
esc 1:25

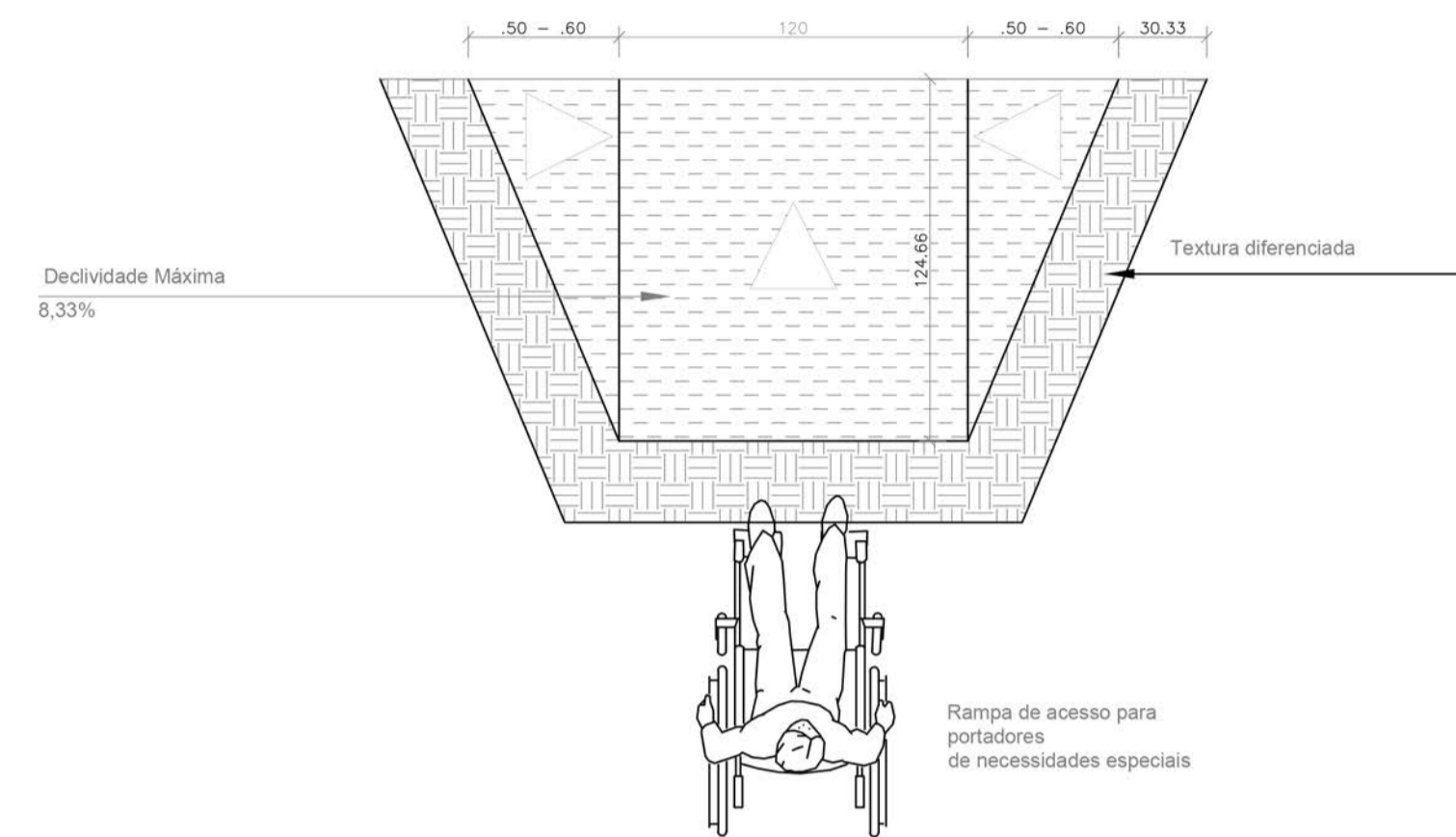
VISTA FRONTAL  
esc 1:25

DETALHE 05 - PERGOLADO  
esc 1:25

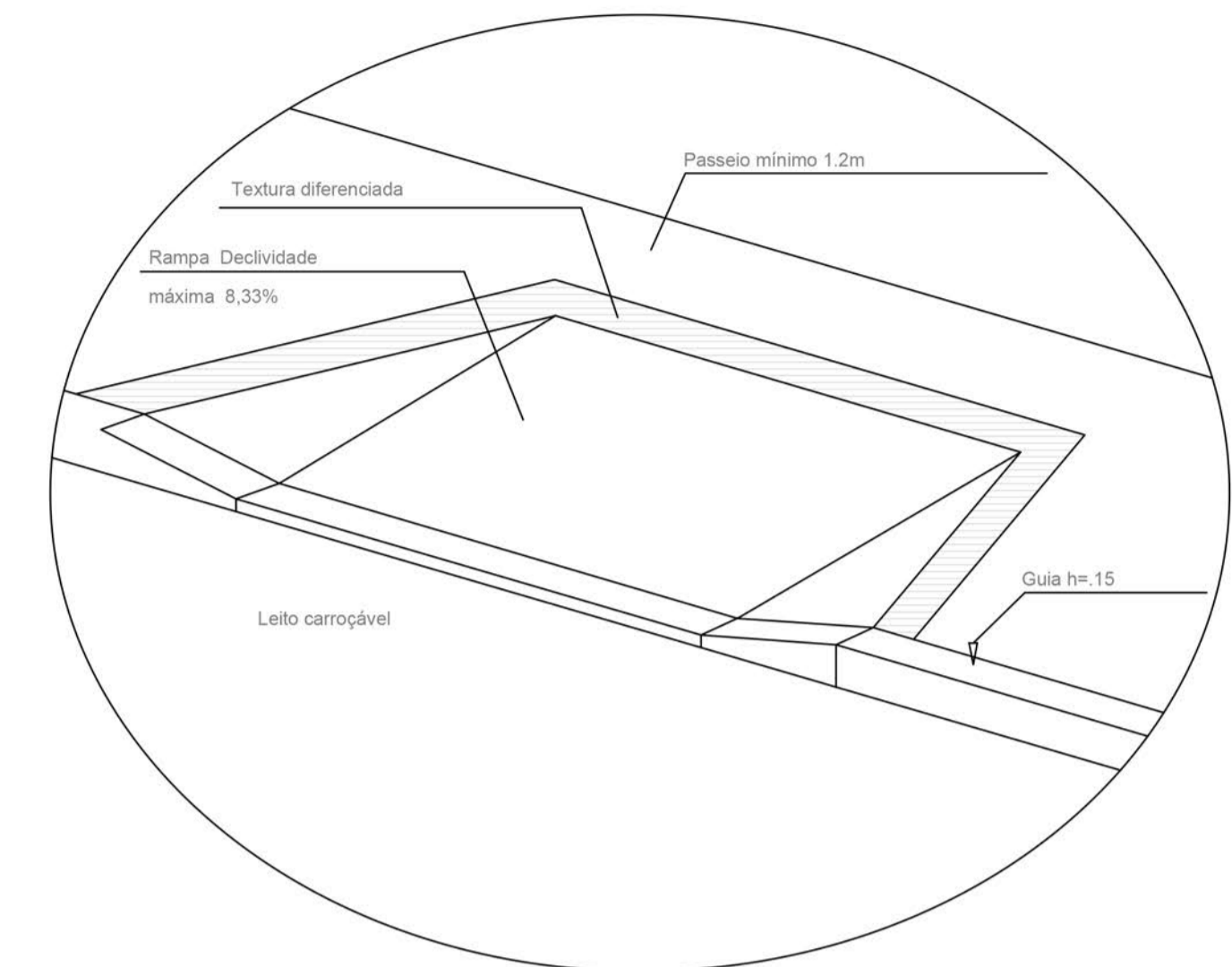


GRADE	DESCRIÇÃO	GRADE METÁLICA EM ALUMÍNIO PRATA
	LOCALIZAÇÃO/AMBIENTE:	-FACHADA FRONTAL DA EDIFICAÇÃO
ESCALA: 1:50	QUANTIDADE:	79.75 METROS LINEAR (CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL)

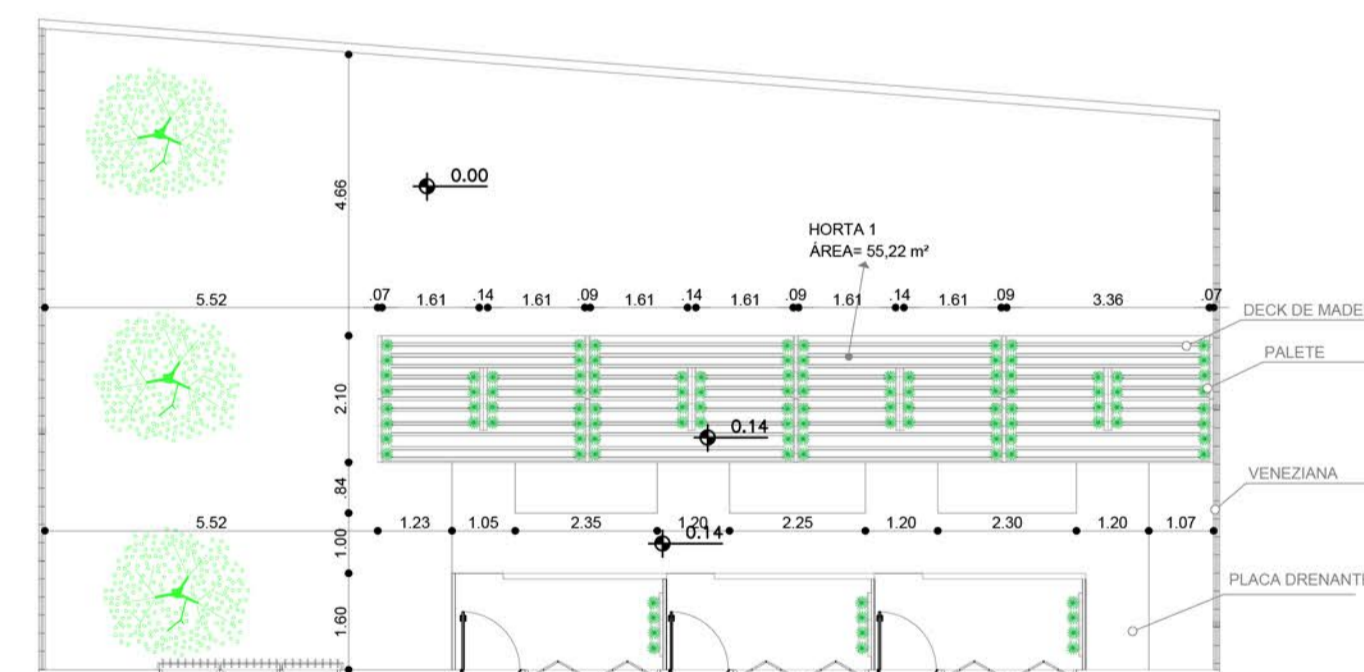
DETALHE 07 - VISTA FRONTAL GRADIL DE FERRO  
esc 1:25



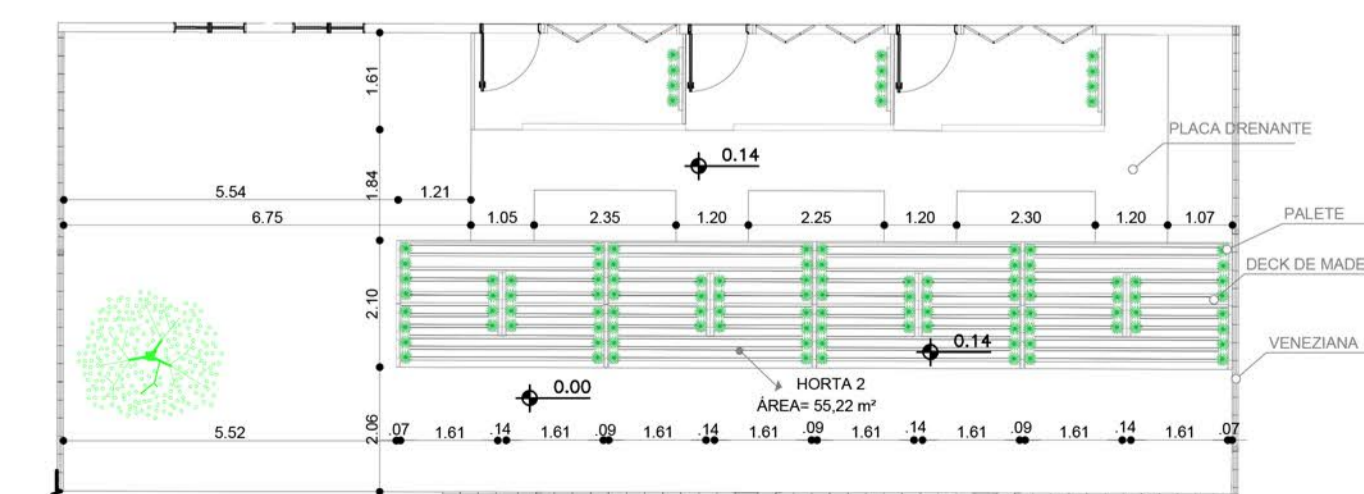
DETALHE 06 - RAMPA PNE  
esc 1:25



DETALHE 06 - PERSPECTIVA RAMPA PNE  
S/ ESCALA

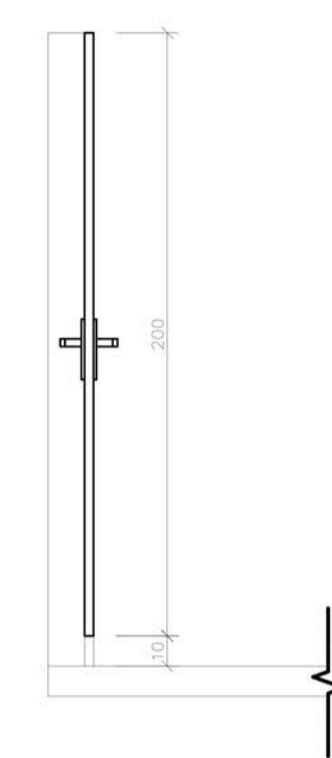


DETALHAMENTO 08 - PLANTA BAIXA HORTA 01  
esc 1:125

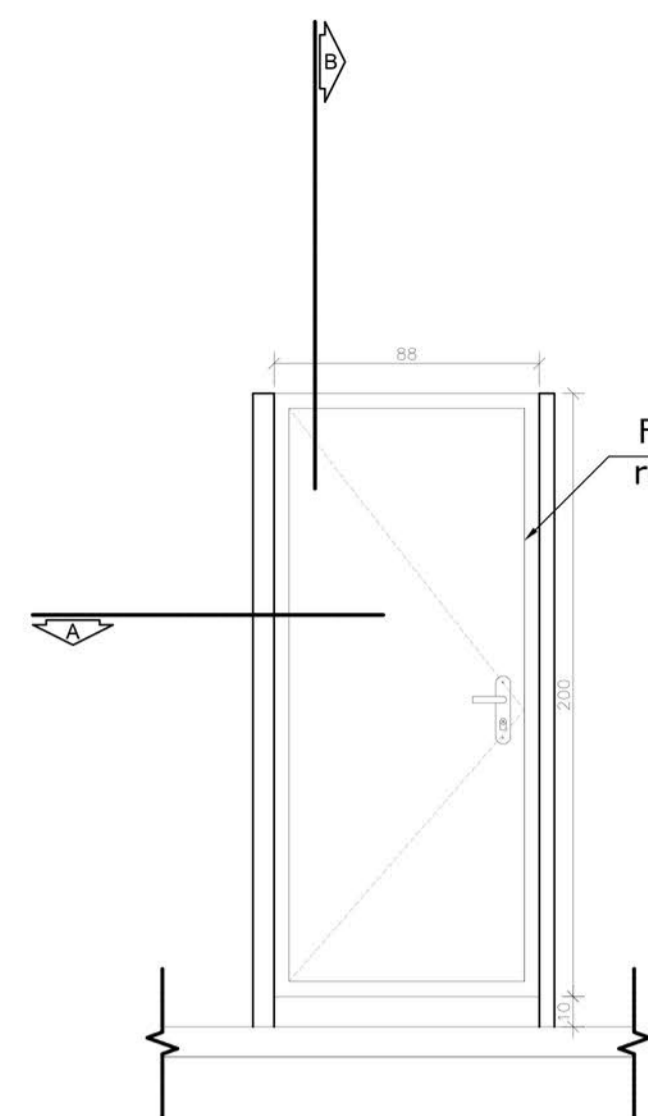


DETALHAMENTO 09 - PLANTA BAIXA HORTA 02  
esc 1:125

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ UNIFAP		CURSO: ARQUITETURA E URBANISMO		DISCIPLINA: TCC 2	DOCENTE: MARCELLE VILAR	DISCENTES: YGOR HITALLO PEREIRA DE FREITAS	ANO: 2017	TIPO: ARQ	ÁREA: Total: 3.565,12 M²	DEPARTAMENTO DE ARQUITETURA E URBANISMO	
LOCAL: SANTANA/AP			DATA: 25/12/2017	ESCALA: INDICADAS	METRO	FOLHA: 10/18	FASE PROJETUAL ANTEPROJETO				
DESENHO: YGOR HITALLO PEREIRA DE FREITAS						DESENHO: YGOR HITALLO PEREIRA DE FREITAS					

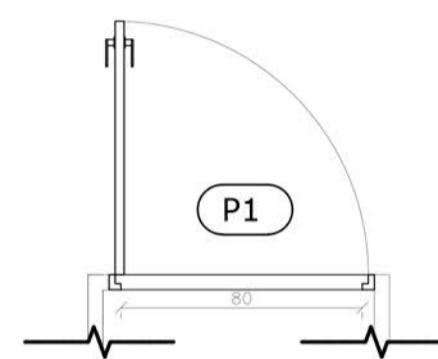


**CORTE B**  
esc 1:25



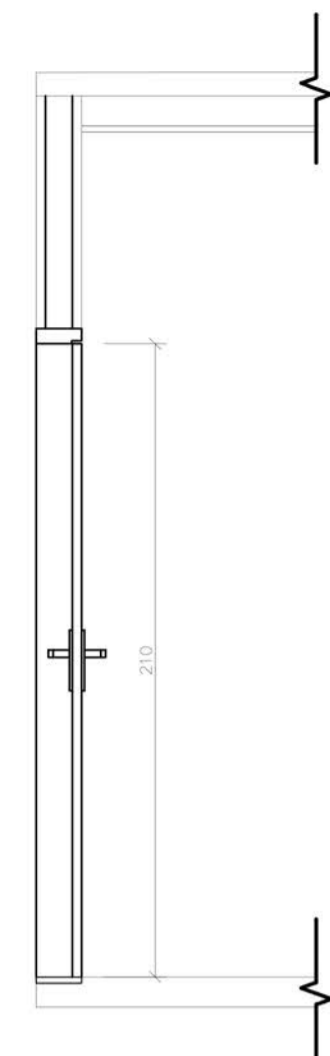
**VISTA - PORTA P1**  
esc 1:25

Folha móvel em Alumínio  
revestida com laminado BP

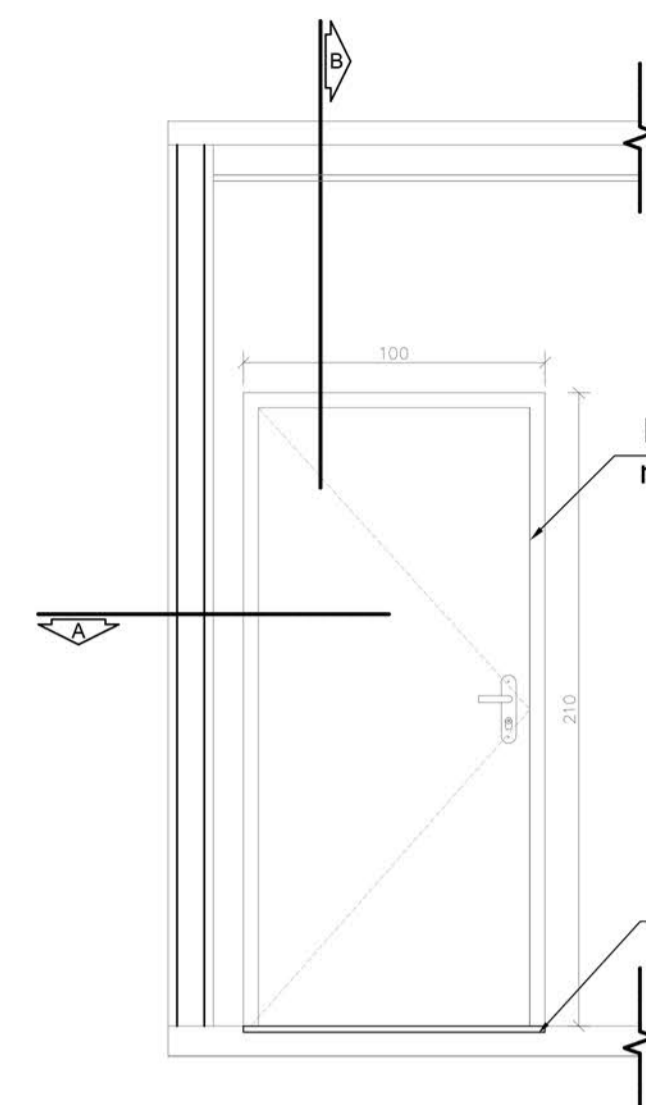


**CORTE A**  
esc 1:25

**DETALHE 10 - PORTA P1**  
esc 1:25



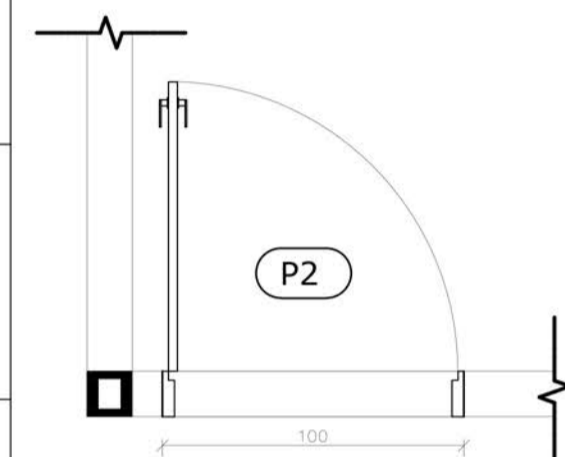
**CORTE B**  
esc 1:25



**VISTA - PORTA P2**  
esc 1:25

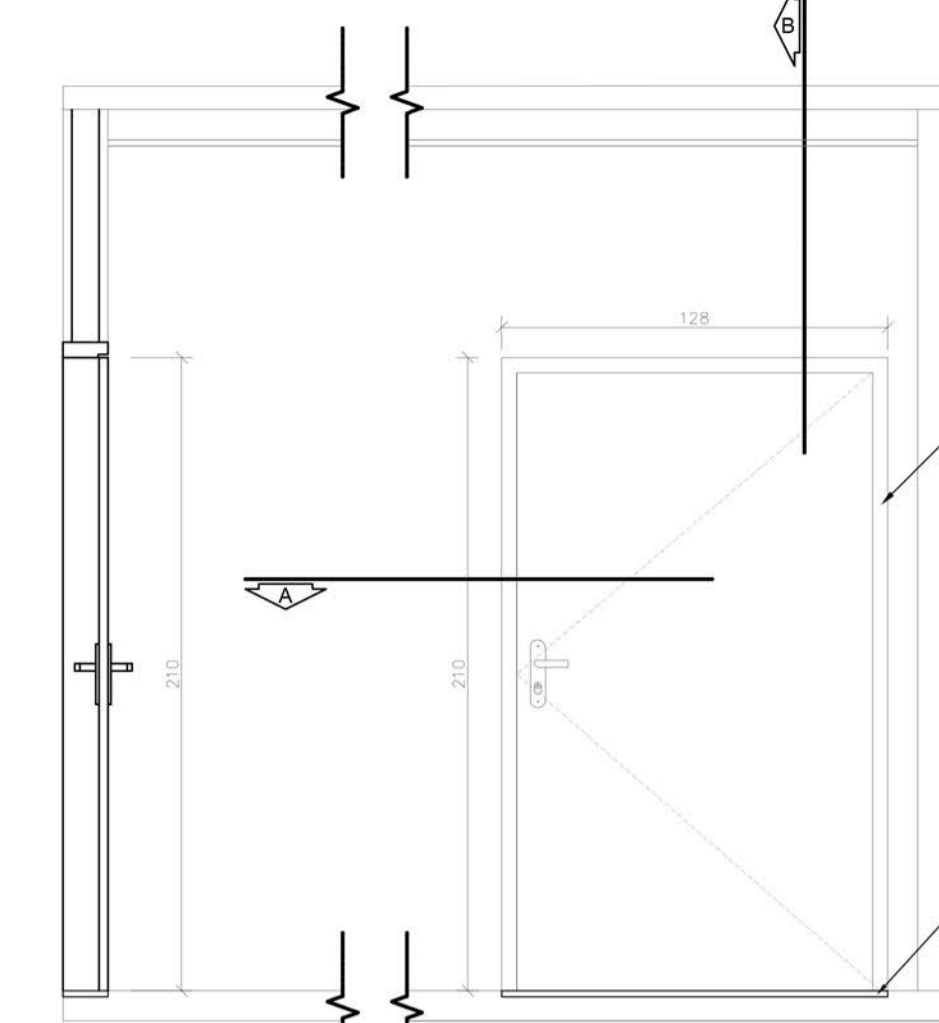
Folha móvel em Alumínio  
revestida com laminado BP

Soleira em granito  
Cinza Claro



**CORTE A**  
esc 1:25

**DETALHE 11 - PORTA P2**  
esc 1:25

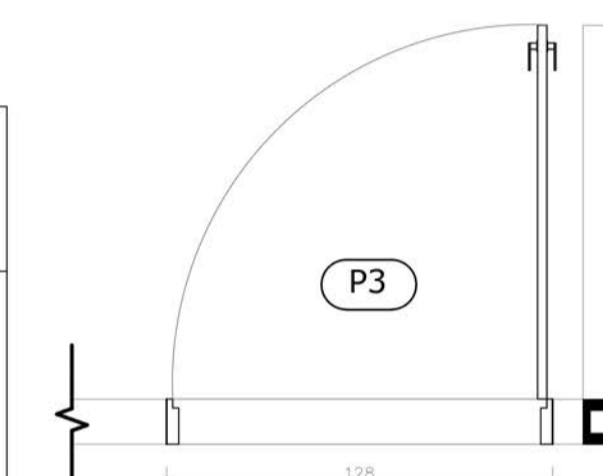


**CORTE B**  
esc 1:25

**VISTA - PORTA P3**  
esc 1:25

Folha móvel em alumínio

Soleira em granito  
Cinza Claro



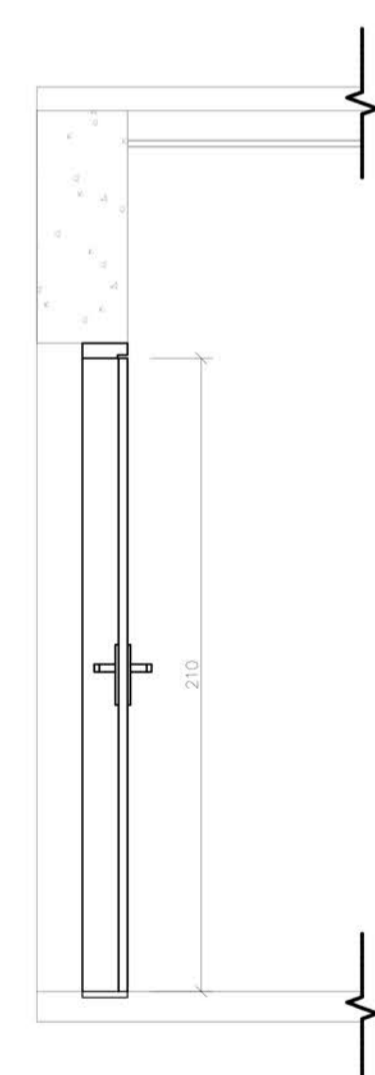
**CORTE A**  
esc 1:25

**DETALHE 12 - PORTA P3**  
esc 1:25

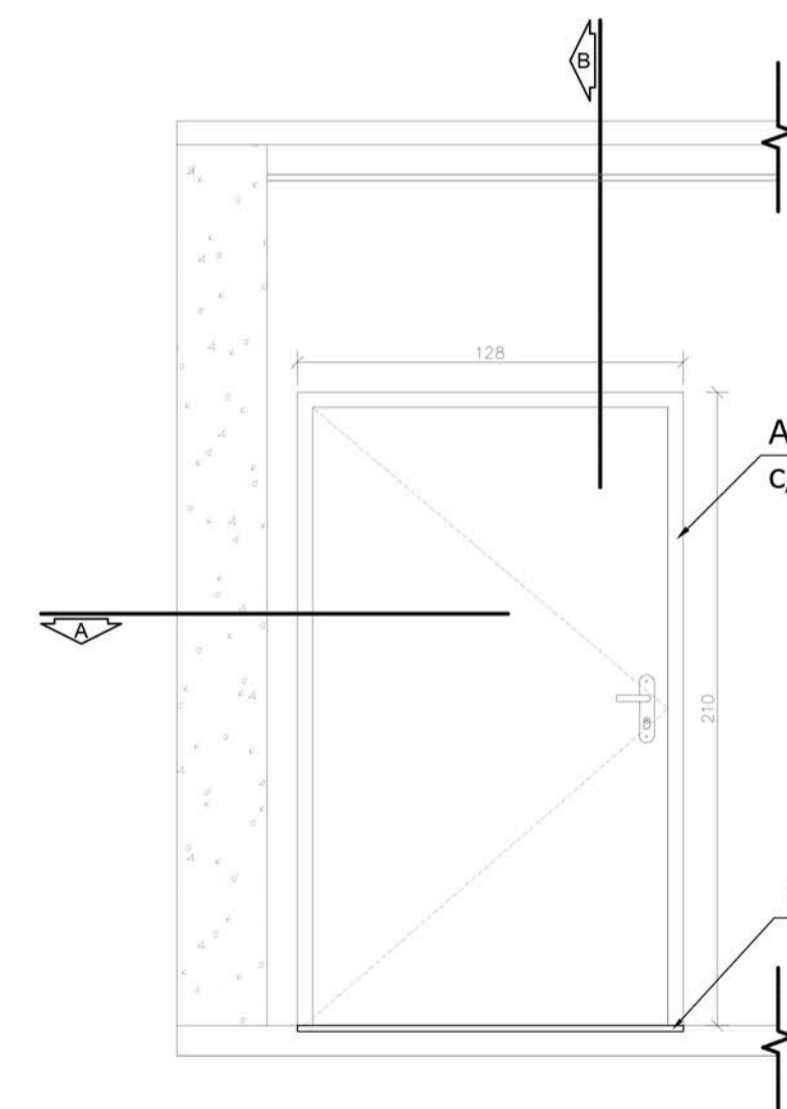
<b>P1</b>	DESCRIÇÃO ABRIR 1 FOLHA, Alumínio
	LOCALIZAÇÃO/AMBIENTE: SETOR ADM, SOCIAL, DIAGNÓSTICO
ESCALA: 1:25	QUANTIDADE: 30 (CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL)

<b>P2</b>	DESCRIÇÃO ABRIR 1 FOLHA, Alumínio
	LOCALIZAÇÃO/AMBIENTE: SETOR DE APOIO, ADM, CONSULTÓRIO, DIAGNÓSTICO E OBSERVAÇÃO
ESCALA: 1:25	QUANTIDADE: 69 (CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL)

<b>P3</b>	DESCRIÇÃO ABRIR 1 FOLHA, Alumínio
	LOCALIZAÇÃO/AMBIENTE: SETOR DE DIAGNÓSTICO, QUIMIOTERAPIA E OBSERVAÇÃO
ESCALA: 1:25	QUANTIDADE: 23 (CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL)



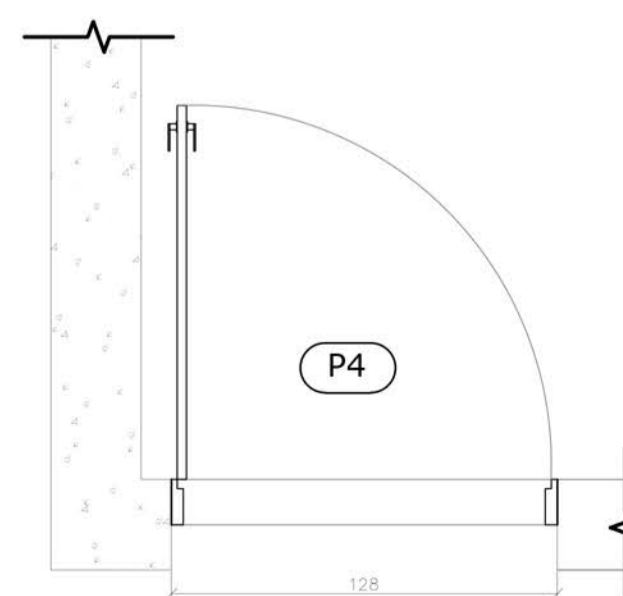
**CORTE B**  
esc 1:25



**VISTA- PORTA P4**  
esc 1:25

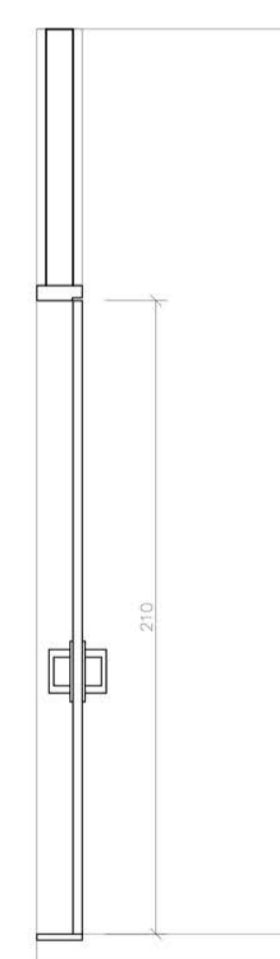
Abrir 1 folha, alumínio  
c/ proteção radiológica

Soleira em granito  
Cinza Claro

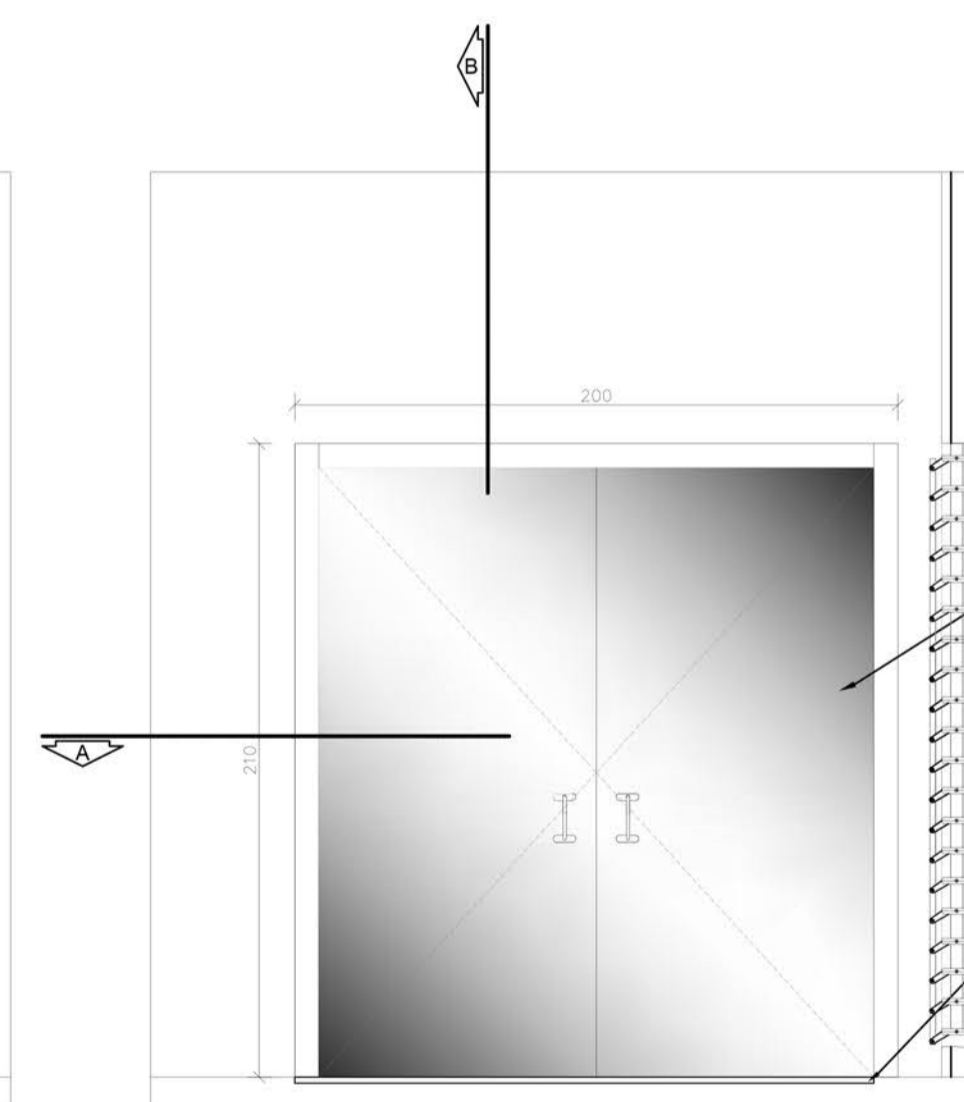


**CORTE A**  
esc 1:25

**DETALHE 13 - PORTA P4**  
esc 1:25



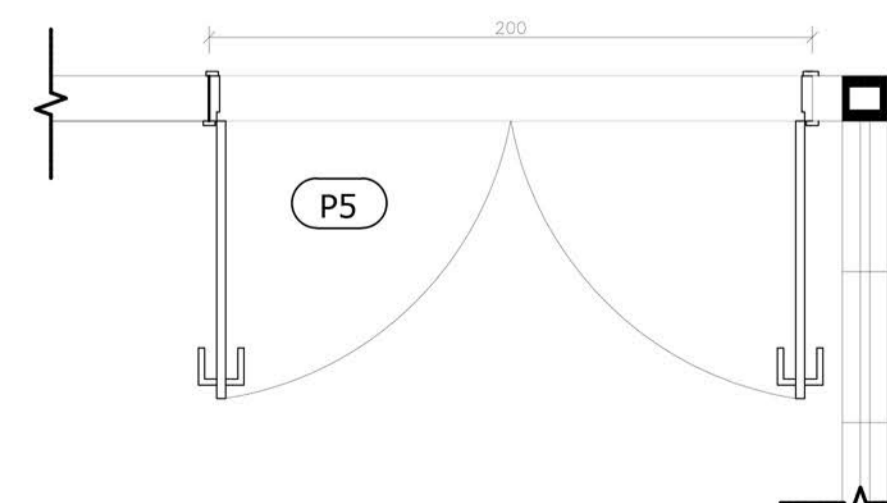
**CORTE B**  
esc 1:25



**VISTA - PORTA P5**  
esc 1:25

Folha móvel em vidro  
10 mm emperado

Soleira em granito  
Cinza claro

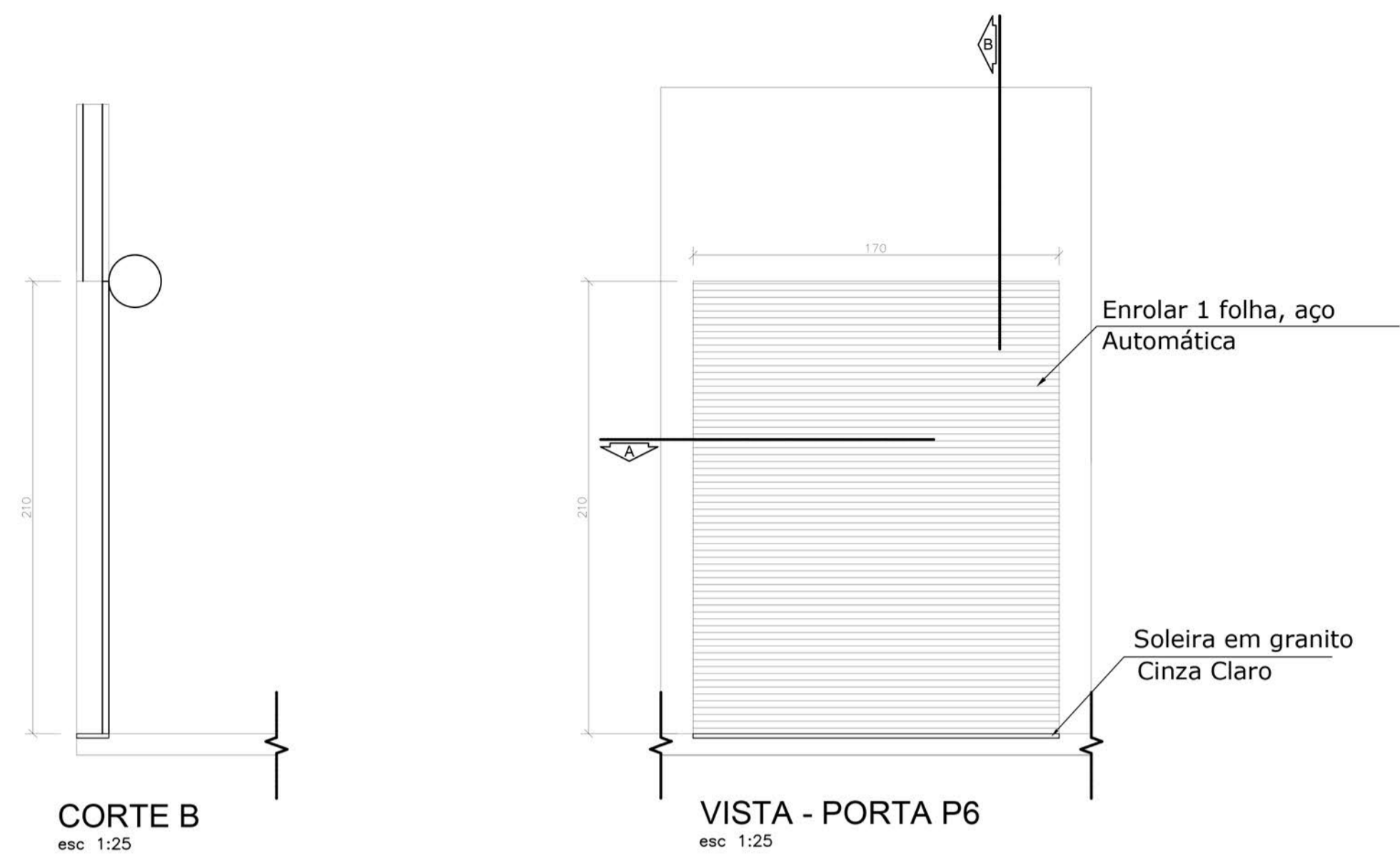


**CORTE A**  
esc 1:25

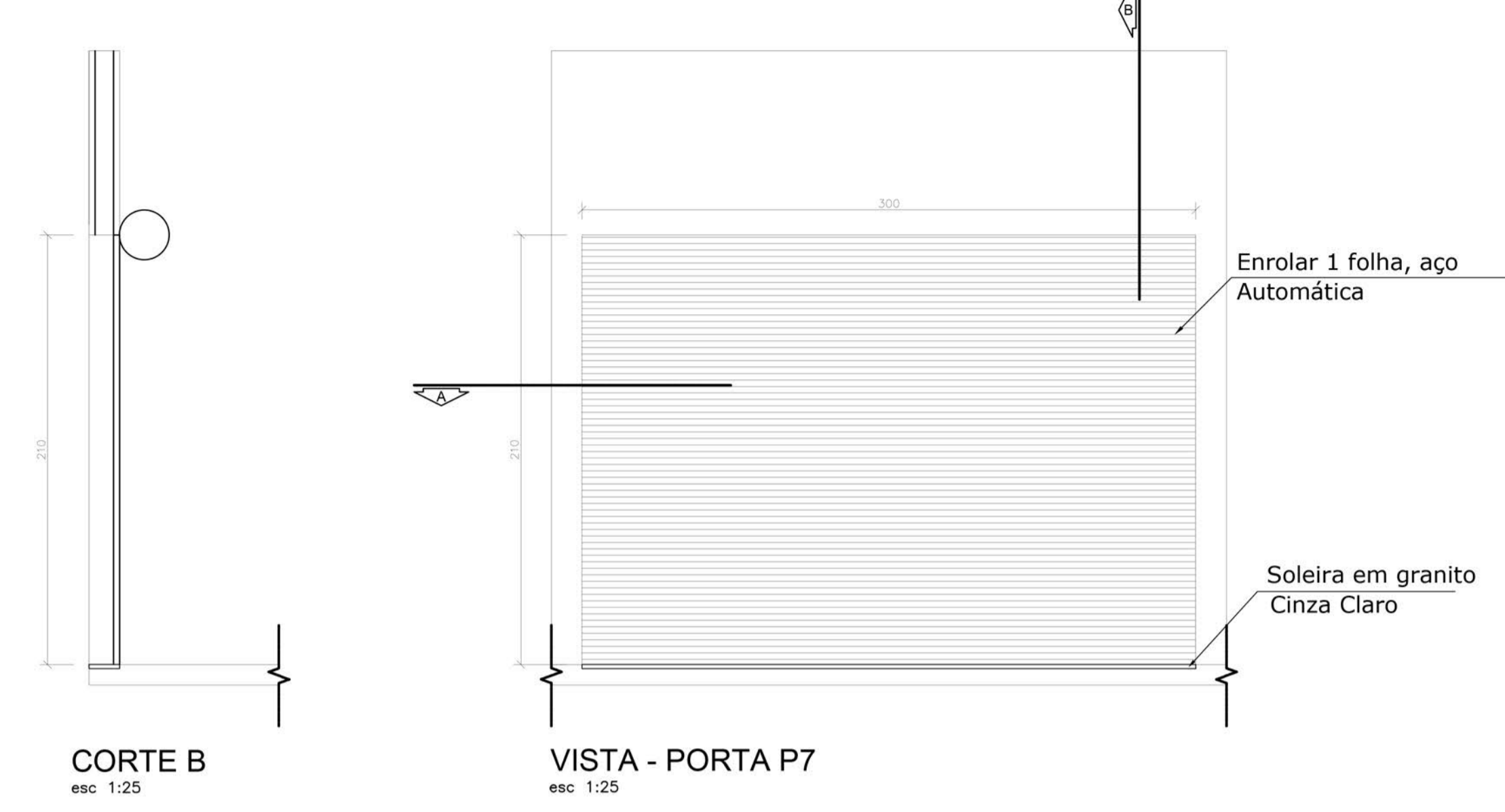
**DETALHE 14 - PORTA P5**  
esc 1:25

<b>P5</b>	DESCRIÇÃO ABRIR 2 FOLHAS, DE VIDRO 10 mm TEMPERADO
	LOCALIZAÇÃO/AMBIENTE: RECEPÇÃO/CIRCULAÇÃO 1 E 2, CIRCULAÇÃO 2, 4, 5 E 6
ESCALA: 1:25	QUANTIDADE: 09 (CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL)

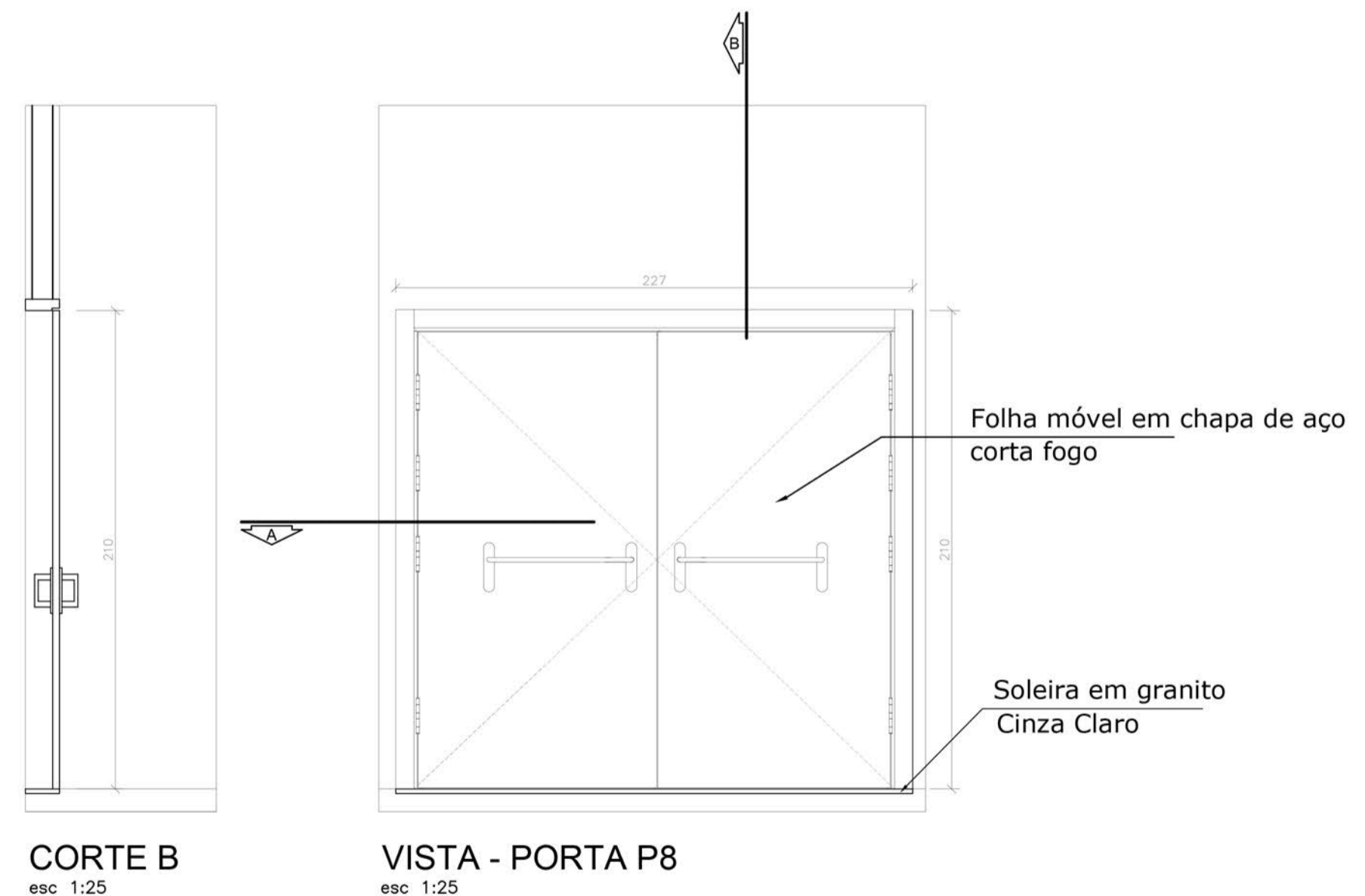
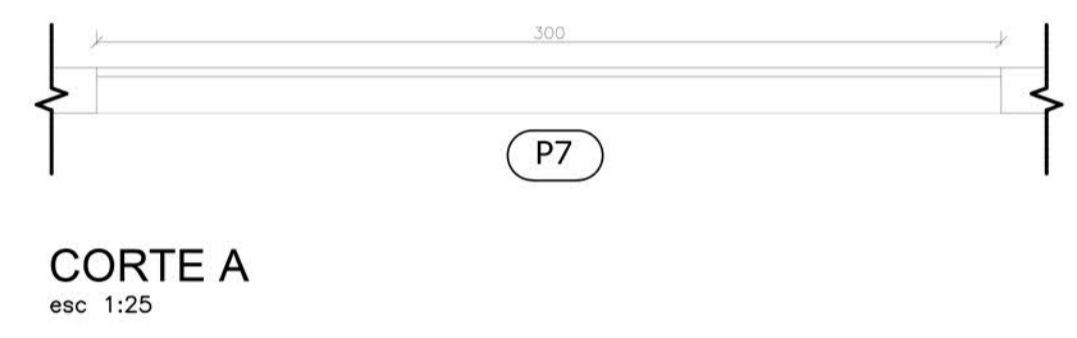
UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ <b>UNIFAP</b>		ANO <b>2017</b>	TIPO <b>ARQ</b>	ÁREA Total: 3.565,12 M <sup>2</sup>	DEPARTAMENTO DE ARQUITETURA E URBANISMO
CURSO ARQUITETURA E URBANISMO		LOCAL SANTANA/AP	ESCALA INDICADAS	METRO	FASE PROJETUAL ANTEPROJETO
DISCIPLINA TCC 2	DOCENTE MARCELLE VILAR	DATA 25/12/2017	DESENHO YGOR HITALLO PEREIRA DE FREITAS	FOLHA 11/18	



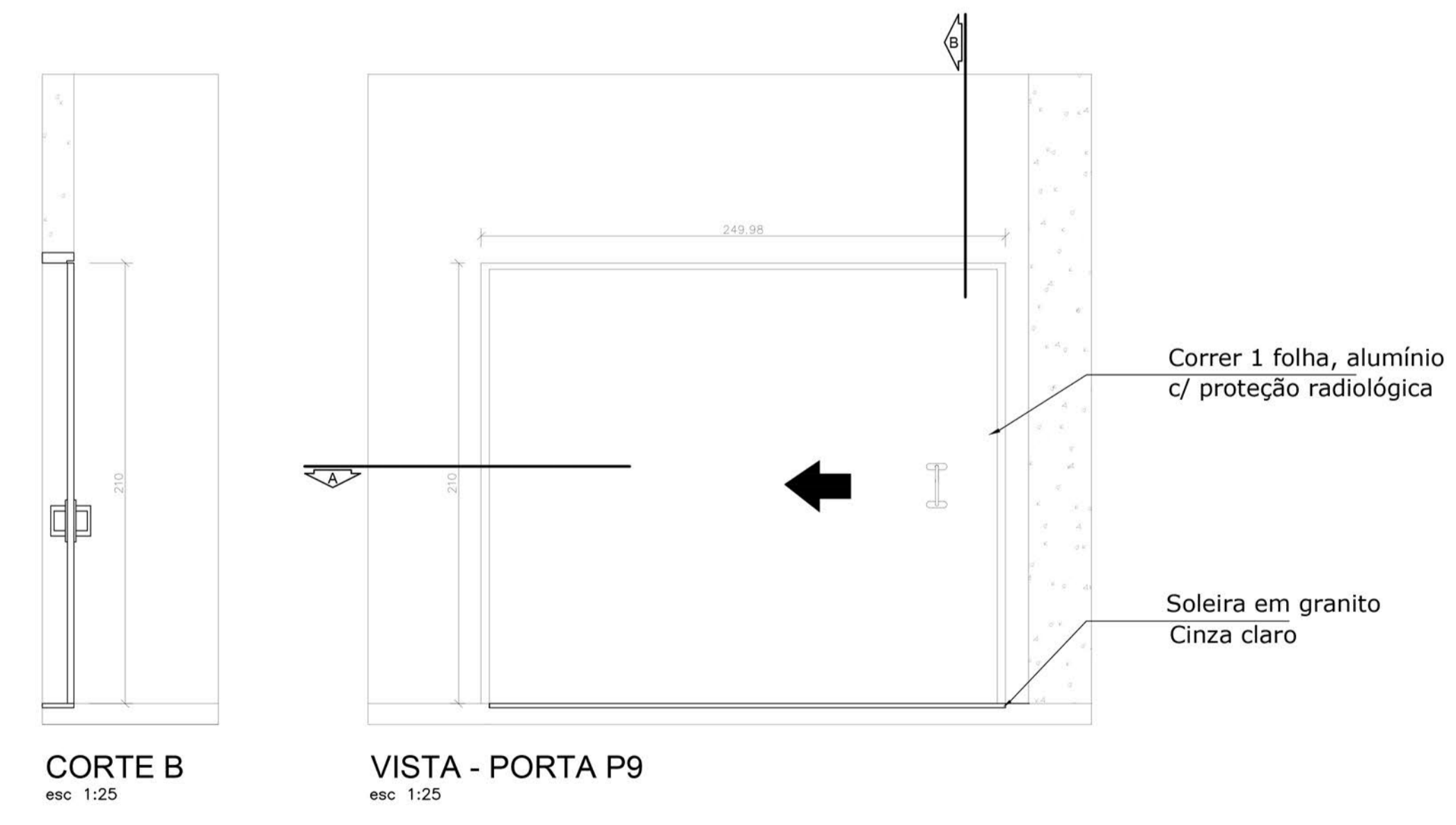
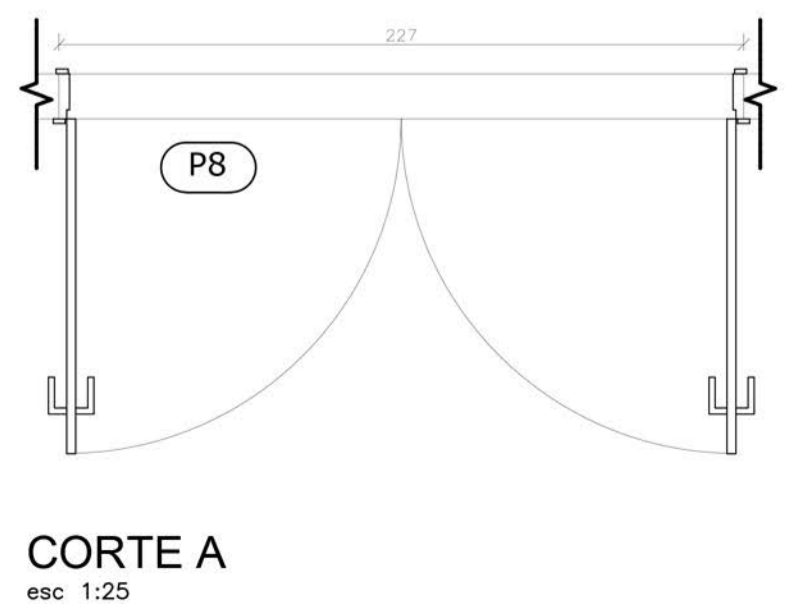
<b>P6</b>	DESCRIÇÃO ENROLAR 1 FOLHA, DE AÇO AUTOMÁTICA
	LOCALIZAÇÃO/AMBIENTE: LAVANDERIA DE HIGIENIZAÇÃO, CIRCULAÇÃO 2 E DEP. MATERIAIS
ESCALA: 1:25	QUANTIDADE: 03 (CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL)



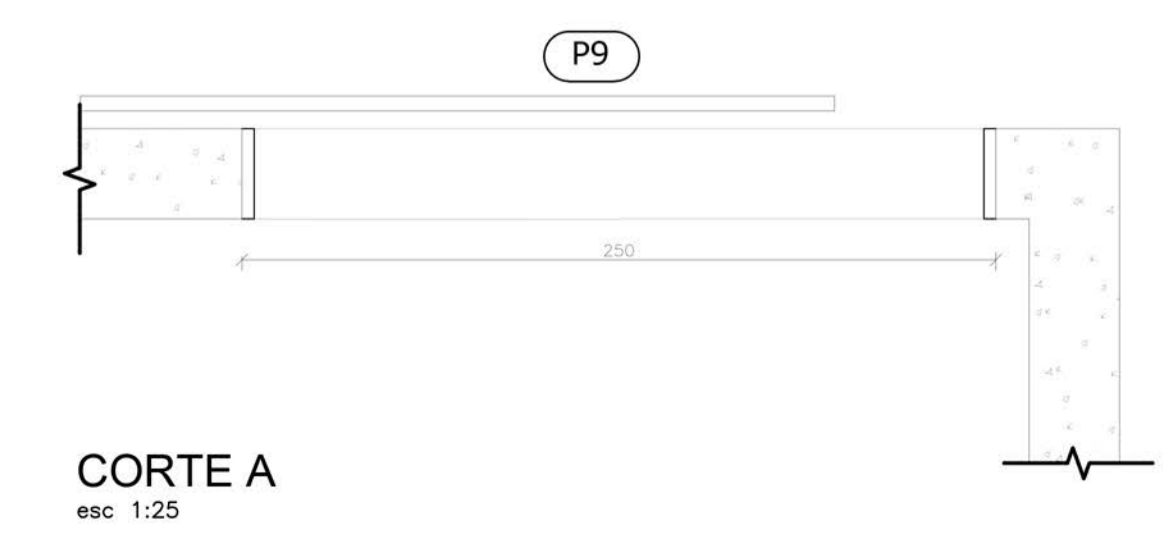
<b>P7</b>	DESCRIÇÃO ENROLAR 1 FOLHA, DE AÇO AUTOMÁTICA
	LOCALIZAÇÃO/AMBIENTE: MANUTENÇÃO E DEP. DE MATERIAIS
ESCALA: 1:25	QUANTIDADE: 02 (CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL)



<b>P8</b>	DESCRIÇÃO ABRIR 2 FOLHAS, CHAPA DE AÇO, CORTA FOGO
	LOCALIZAÇÃO/AMBIENTE: RECEPÇÃO/CIRCULAÇÃO 1, CIRCULAÇÃO 4
ESCALA: 1:25	QUANTIDADE: 02 (CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL)

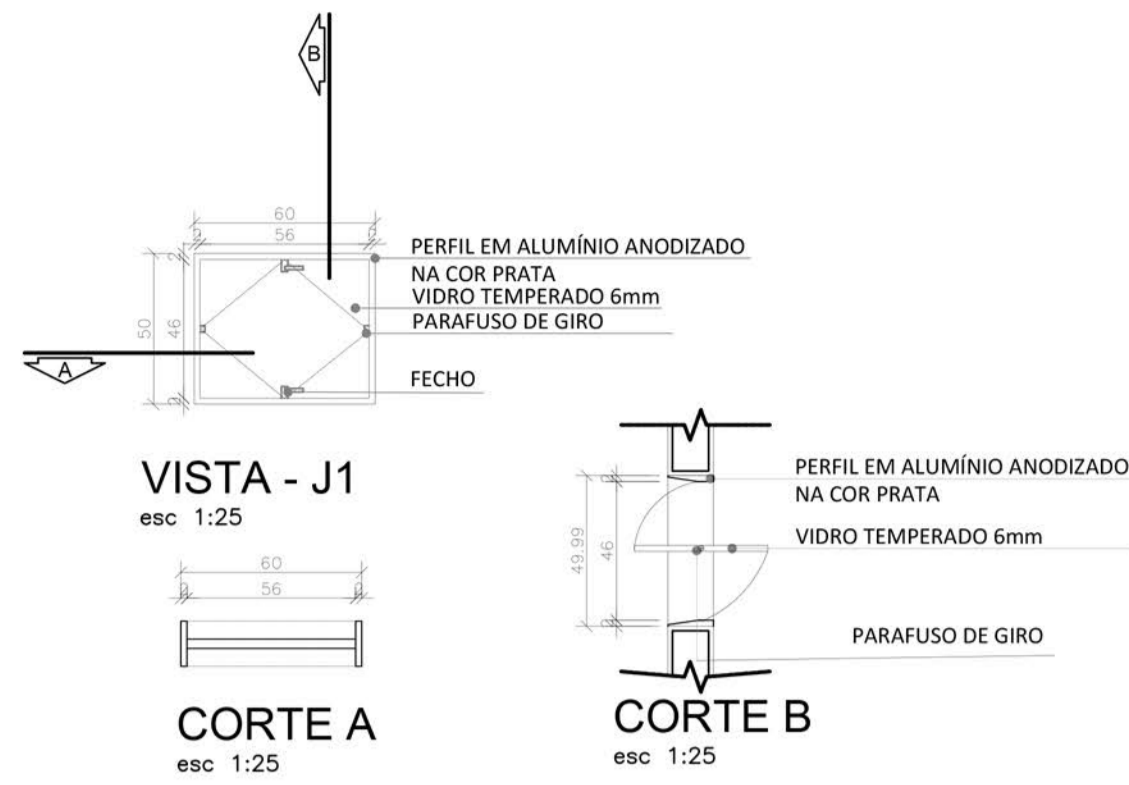


<b>P9</b>	DESCRIÇÃO CORRER 1 FOLHA, DE ALUMÍNIO, COM PROTEÇÃO RADIOLÓGICA
	LOCALIZAÇÃO/AMBIENTE: RESSONÂNCIA MAGNÉTICA E TOMOGRAFIA
ESCALA: 1:25	QUANTIDADE: 02 (CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL)



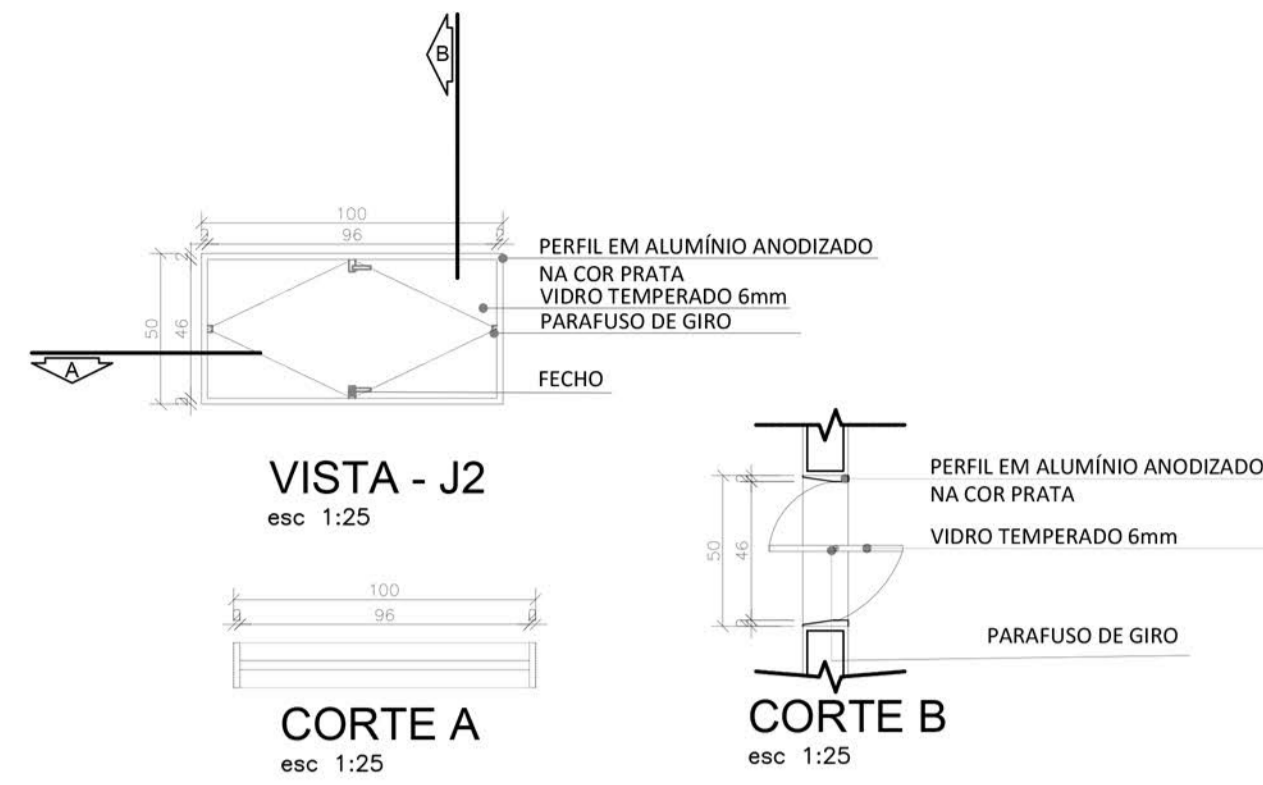
VISTOS:

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ <b>UNIFAP</b>	<b>COSN</b> CENTRO ONCOLÓGICO DE SANTANA	ANO	TIPO	ÁREA	DEPARTAMENTO DE ARQUITETURA E URBANISMO
		2017	ARQ	Total: 3.565,12 M²	
CURSO		LOCAL	ESQ.	FASE PROJETUAL	
ARQUITETURA E URBANISMO		SANTANA/AP		ANTEPROJETO	
DISCIPLINA	CONTEÚDO	DATA	INDICADAS	METRO	FOLHA
TCC 2	DETALHE 15;16;17;18	25/12/2017			12/18
DOCENTE:	DESENHO:				
MARCELLE VILAR	YGOR HITALLO PEREIRA DE FREITAS				



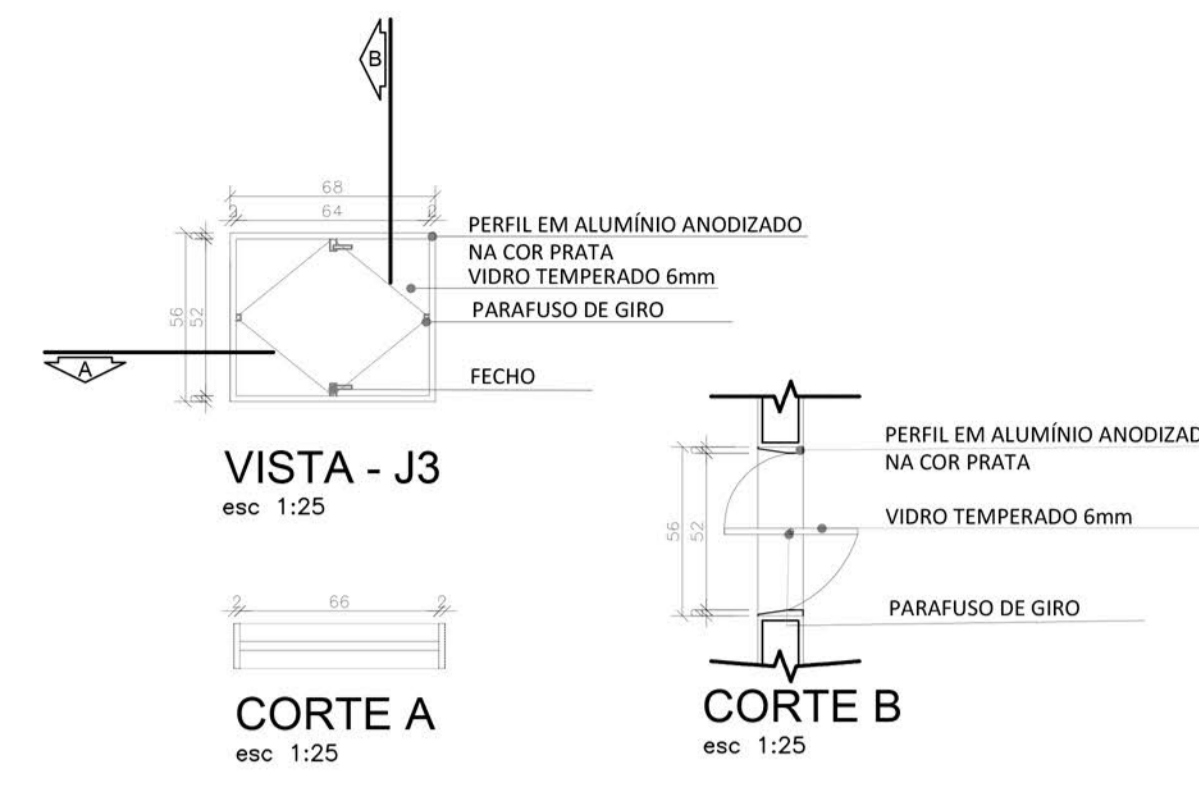
<b>J1</b>	DESCRIÇÃO: JANELA BASCULANTE ALTA EM ALUMÍNIO E VIDRO TEMPERADO 6MM
	LOCALIZAÇÃO/AMBIENTE: SANITÁRIOS E VESTIÁRIOS
ESCALA: 1:25	QUANTIDADE: 38 (CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL)
DIMENSÕES: metros	0.50x 0.50 m (HxL)

DETALHE 19 - ABERTURA J1  
esc 1:25



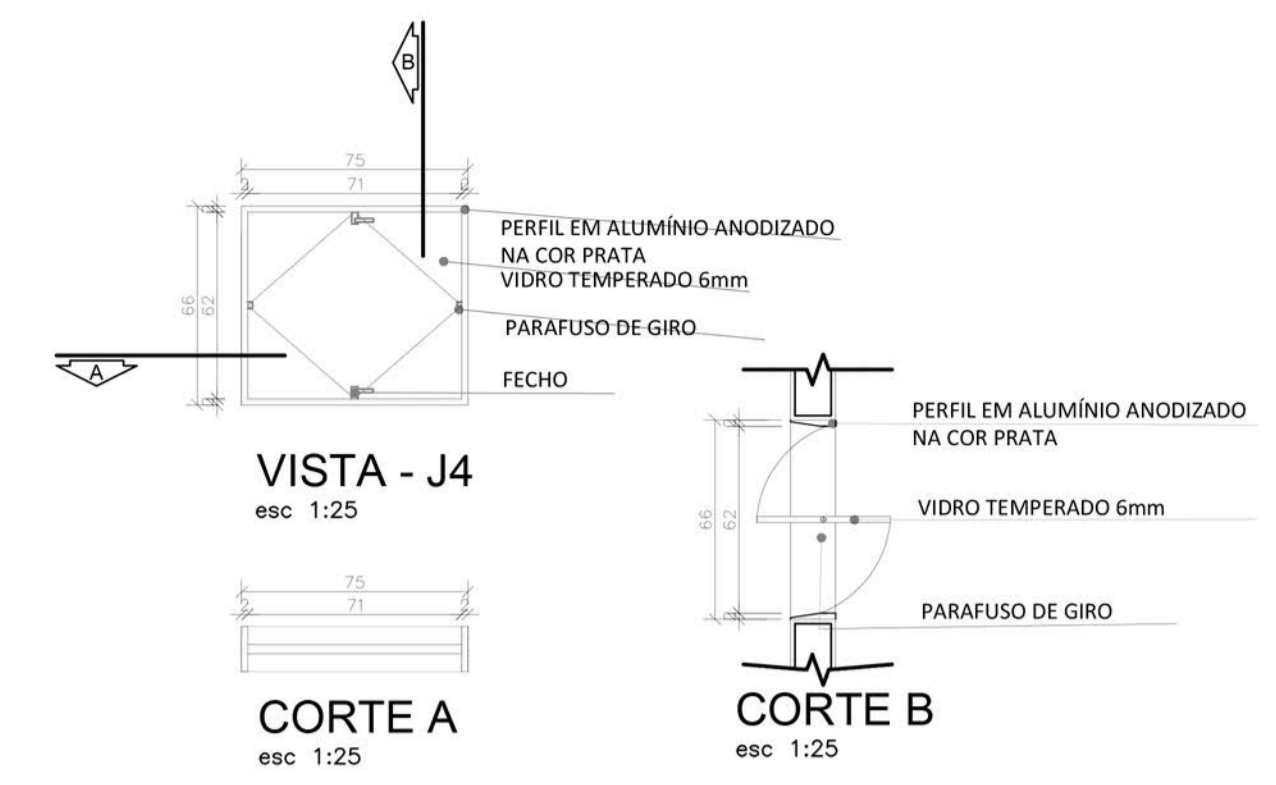
<b>J2</b>	DESCRIÇÃO: JANELA BASCULANTE ALTA EM ALUMÍNIO E VIDRO TEMPERADO 6MM
	LOCALIZAÇÃO/AMBIENTE: TODOS OS SETORES
ESCALA: 1:25	QUANTIDADE: 106 (CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL)
DIMENSÕES: metros	0.50x 1.00 m (HxL)

DETALHE 20 - ABERTURA J2  
esc 1:25



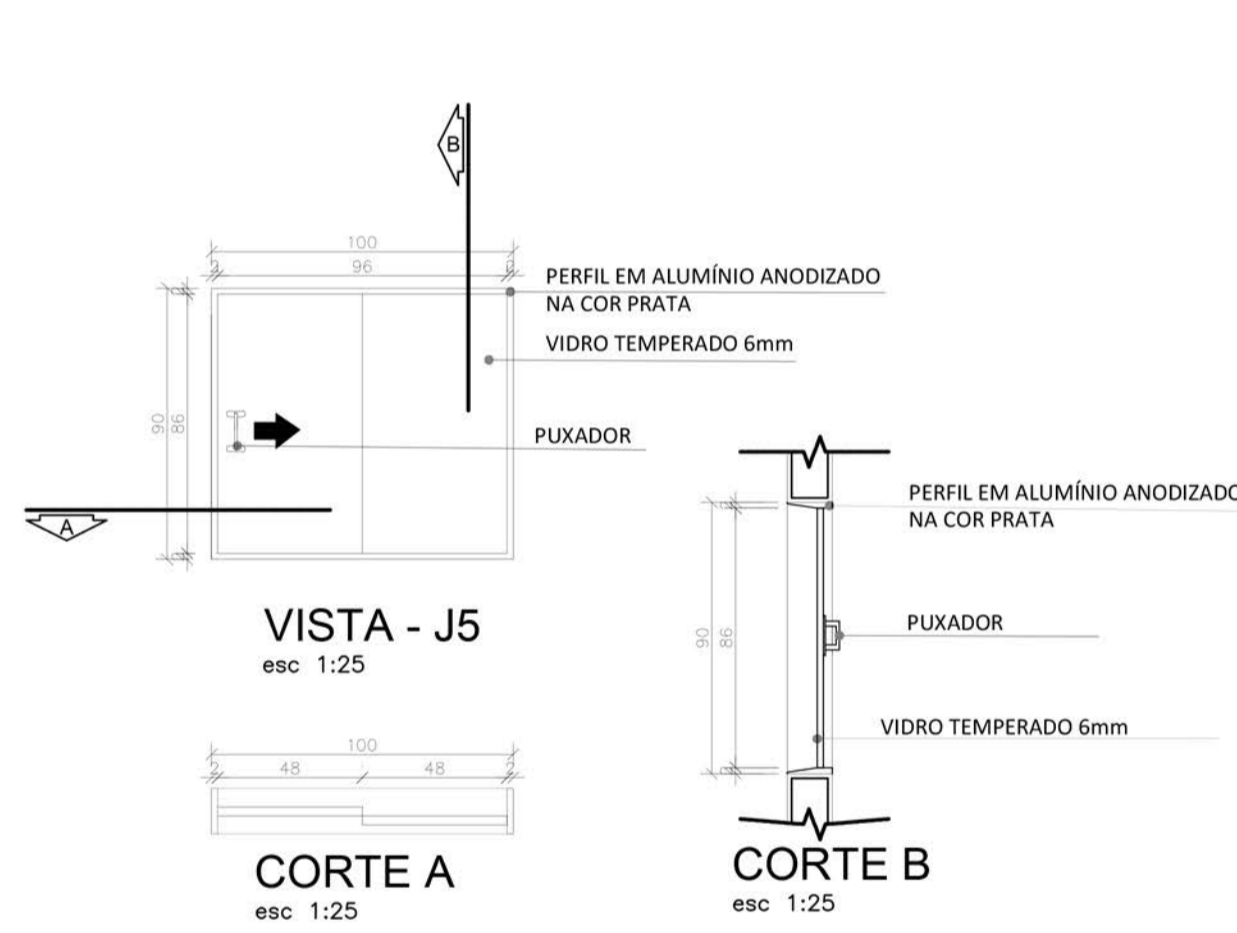
<b>J3</b>	DESCRIÇÃO: JANELA BASCULANTE ALTA EM ALUMÍNIO E VIDRO TEMPERADO 6MM
	LOCALIZAÇÃO/AMBIENTE: SETOR OBSERVAÇÃO
ESCALA: 1:25	QUANTIDADE: 24 (CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL)
DIMENSÕES: metros	0.56x 0.68 m (HxL)

DETALHE 21 - ABERTURA J3  
esc 1:25



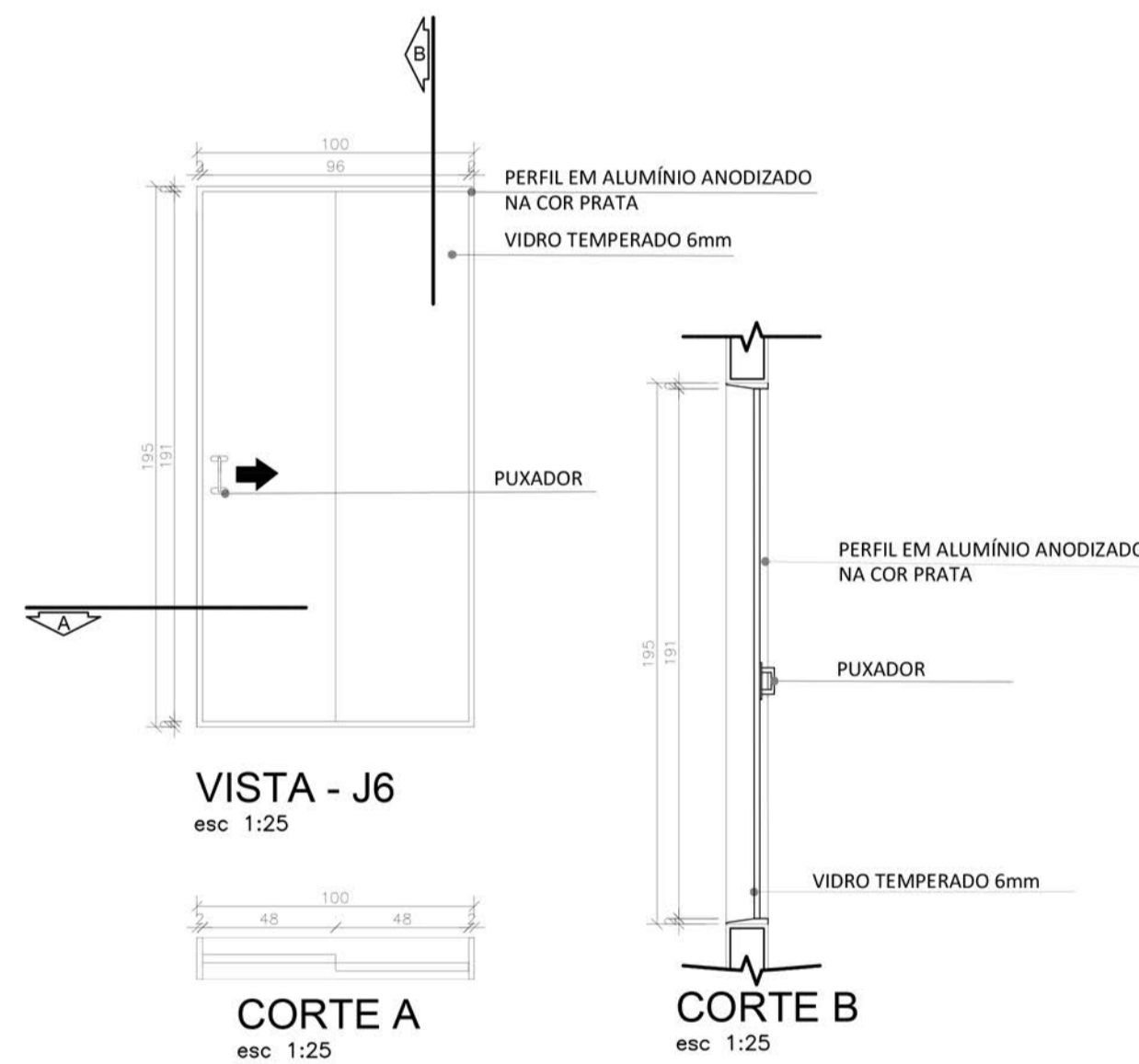
<b>J4</b>	DESCRIÇÃO: JANELA BASCULANTE ALTA EM ALUMÍNIO E VIDRO TEMPERADO 6MM
	LOCALIZAÇÃO/AMBIENTE: SETOR OBSERVAÇÃO
ESCALA: 1:25	QUANTIDADE: 24 (CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL)
DIMENSÕES: metros	0.66x 0.75 m (HxL)

DETALHE 22 - ABERTURA J4  
esc 1:25



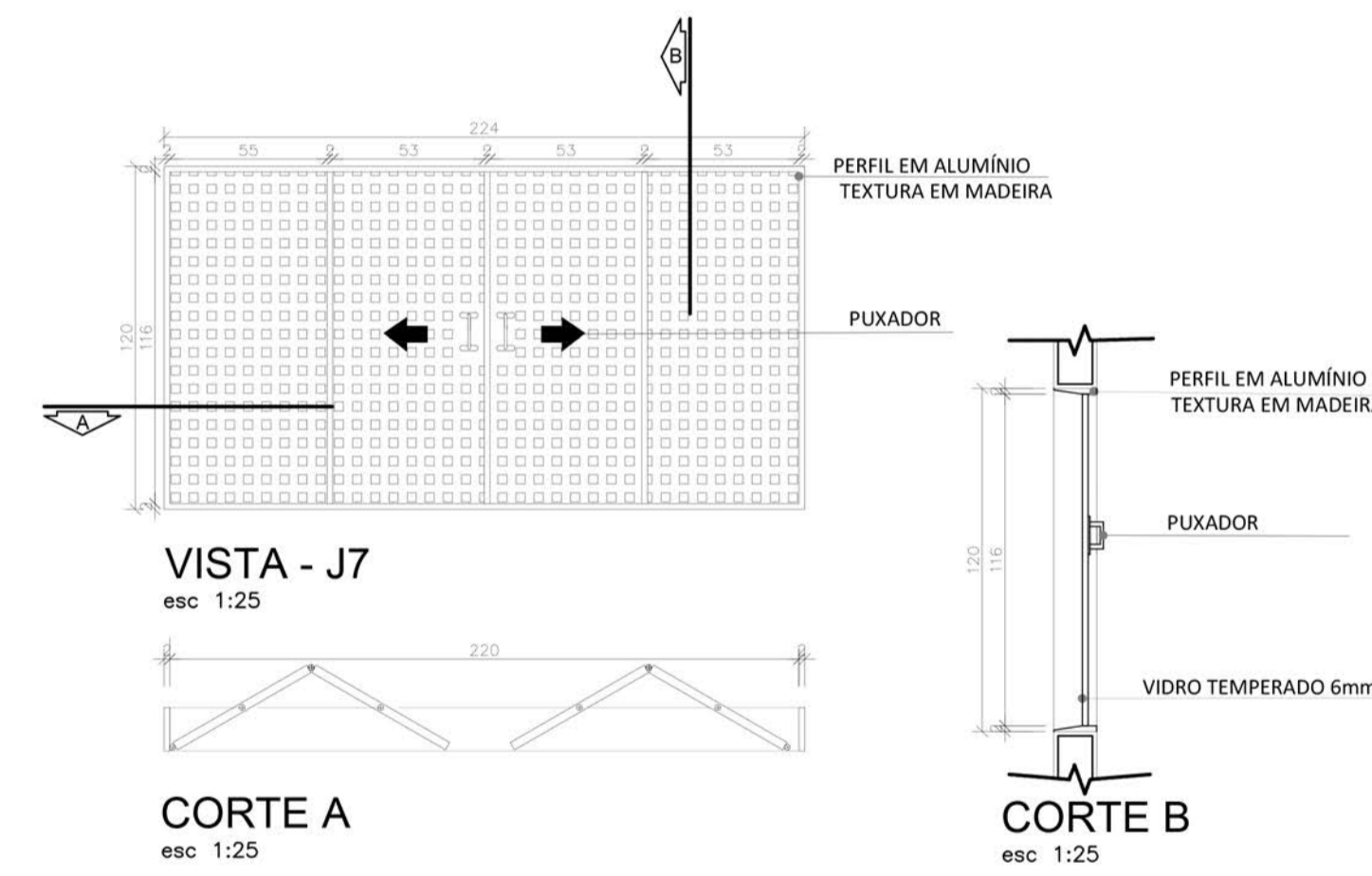
<b>J5</b>	DESCRIÇÃO: JANELA CORRER 1 FOLHAS EM ALUMÍNIO E VIDRO TEMPERADO 6MM
	LOCALIZAÇÃO/AMBIENTE: SETOR QUIMIOTERAPIA
ESCALA: 1:25	QUANTIDADE: 12 (CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL)
DIMENSÕES: metros	0.90 x 1.00 m (HxL)

DETALHE 23 - ABERTURA J5  
esc 1:25



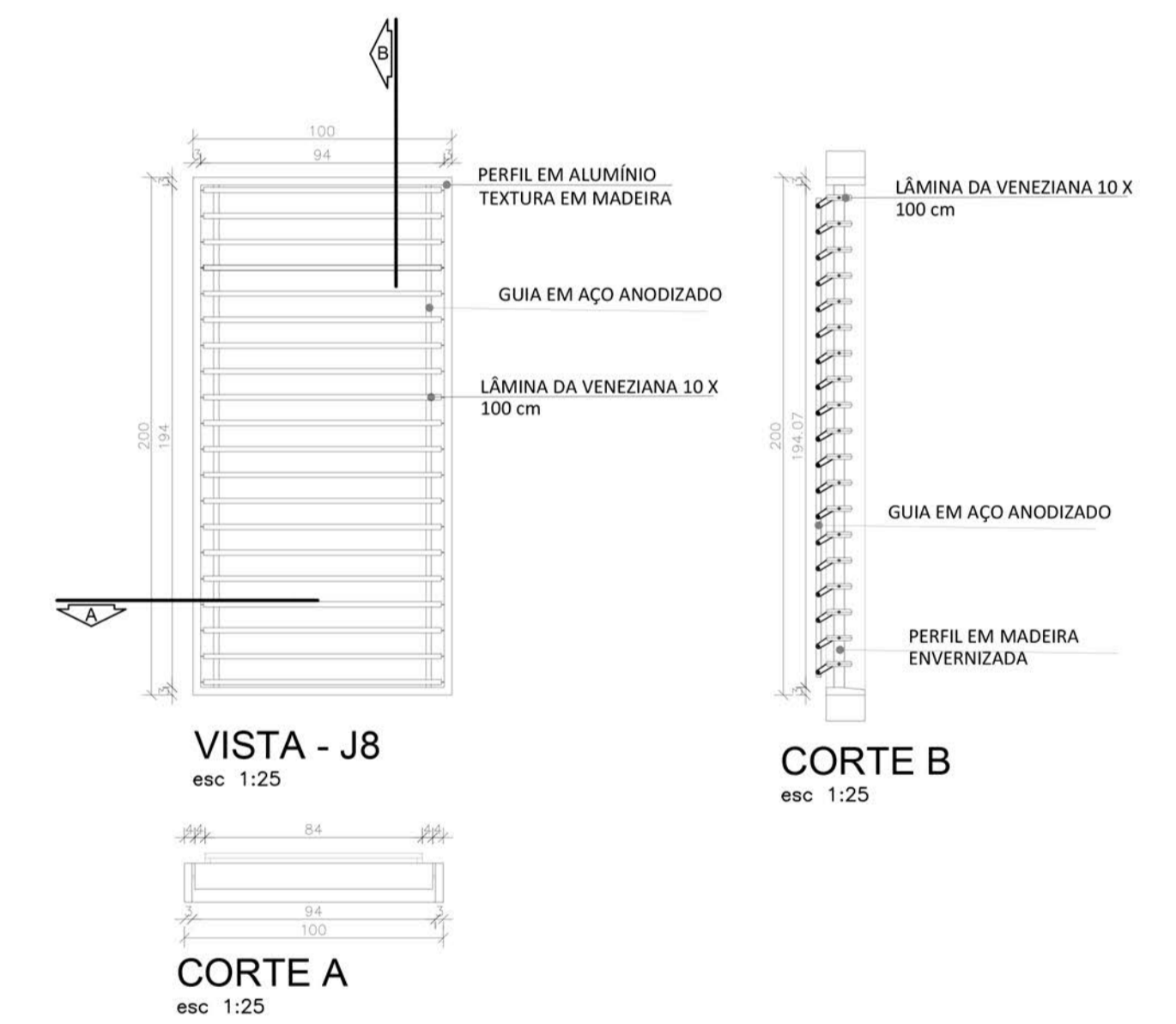
<b>J6</b>	DESCRIÇÃO: JANELA CORRER 1 FOLHAS EM ALUMÍNIO E VIDRO TEMPERADO 6MM
	LOCALIZAÇÃO/AMBIENTE: SETOR SOCIAL, DIAG. E CONSULTA
ESCALA: 1:25	QUANTIDADE: 45 (CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL)
DIMENSÕES: metros	1.95 x 1.00 m (HxL)

DETALHE 24 - ABERTURA J6  
esc 1:25



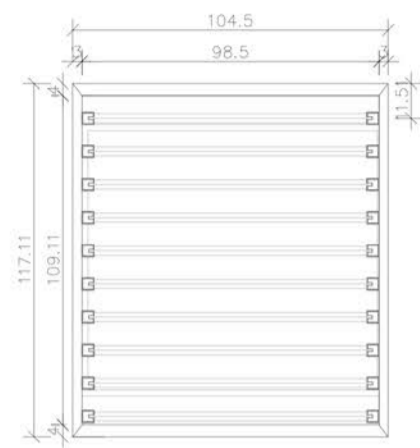
<b>J7</b>	DESCRIÇÃO: JANELA PANTOGRÁFICA 4 FOLHAS EM ALUMÍNIO
	LOCALIZAÇÃO/AMBIENTE: SETOR OBSERVAÇÃO
ESCALA: 1:25	QUANTIDADE: 8 (CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL)
DIMENSÕES: metros	1.20 x 2.24 m (HxL)

DETALHE 25 - ABERTURA J7  
esc 1:25

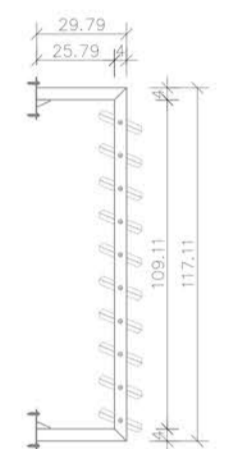


<b>J8</b>	DESCRIÇÃO: VENEZIANA EM ALUMÍNIO
	LOCALIZAÇÃO/AMBIENTE: TODOS OS OS SETORES
ESCALA: 1:25	QUANTIDADE: 197 (CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL)
DIMENSÕES: metros	2.00 x 1.00 m (HxL)

DETALHE 26 - ABERTURA J8  
esc 1:25



DETALHE 27 - VISTA FRONTAL  
PROTEÇÃO HORIZONTAL 01  
esc 1:25



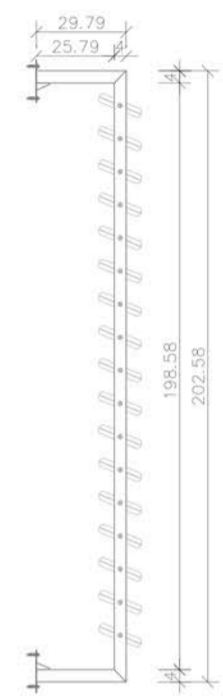
DETALHE 27 - VISTA LATERAL  
PROTEÇÃO HORIZONTAL 01  
esc 1:25



DETALHE 27 - PLANTA BAIXA  
PROTEÇÃO HORIZONTAL 01  
esc 1:25



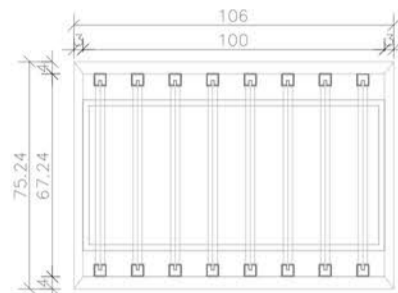
DETALHE 28 - VISTA FRONTAL  
PROTEÇÃO HORIZONTAL 02  
esc 1:25



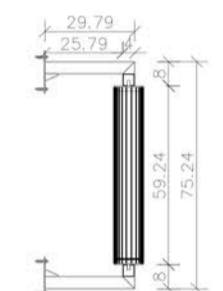
DETALHE 28 - VISTA LATERAL  
PROTEÇÃO HORIZONTAL 02  
esc 1:25



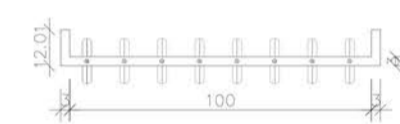
DETALHE 28 - PLANTA BAIXA  
PROTEÇÃO HORIZONTAL 02  
esc 1:25



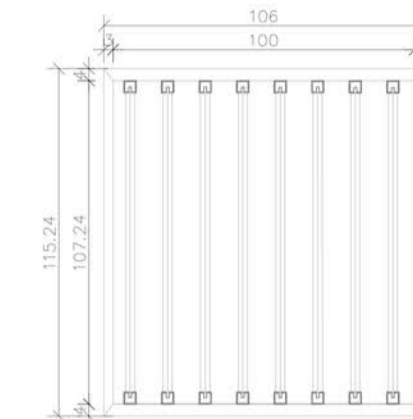
DETALHE 29 - VISTA FRONTAL  
PROTEÇÃO VERTICAL 01  
esc 1:25



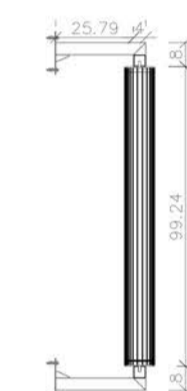
DETALHE 29 - VISTA LATERAL  
PROTEÇÃO VERTICAL 01  
esc 1:25



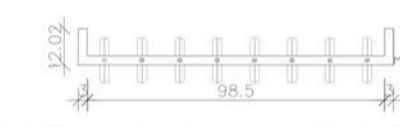
DETALHE 29 - PLANTA BAIXA  
PROTEÇÃO VERTICAL 01  
esc 1:25



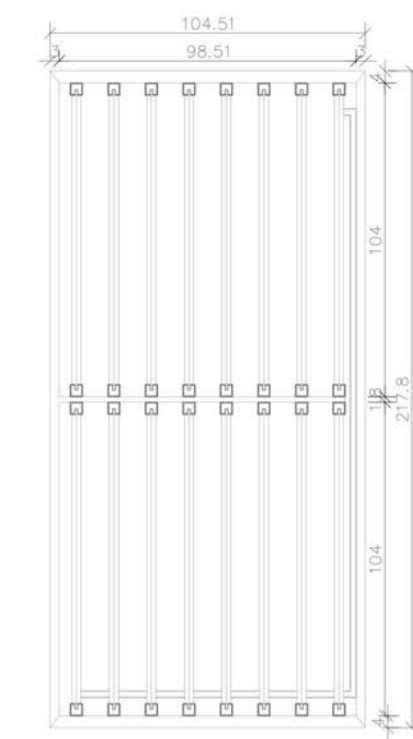
DETALHE 30 - VISTA FRONTAL  
PROTEÇÃO VERTICAL 02  
esc 1:25



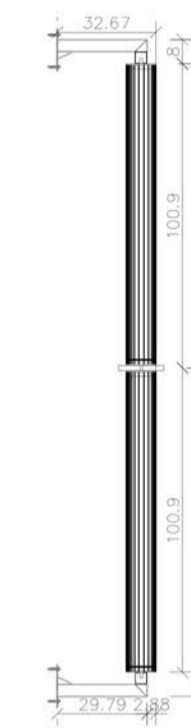
DETALHE 30 - VISTA LATERAL  
PROTEÇÃO VERTICAL 02  
esc 1:25



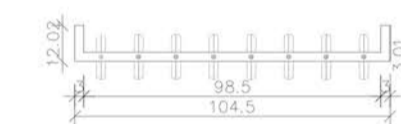
DETALHE 30 - PLANTA BAIXA  
PROTEÇÃO VERTICAL 02  
esc 1:25



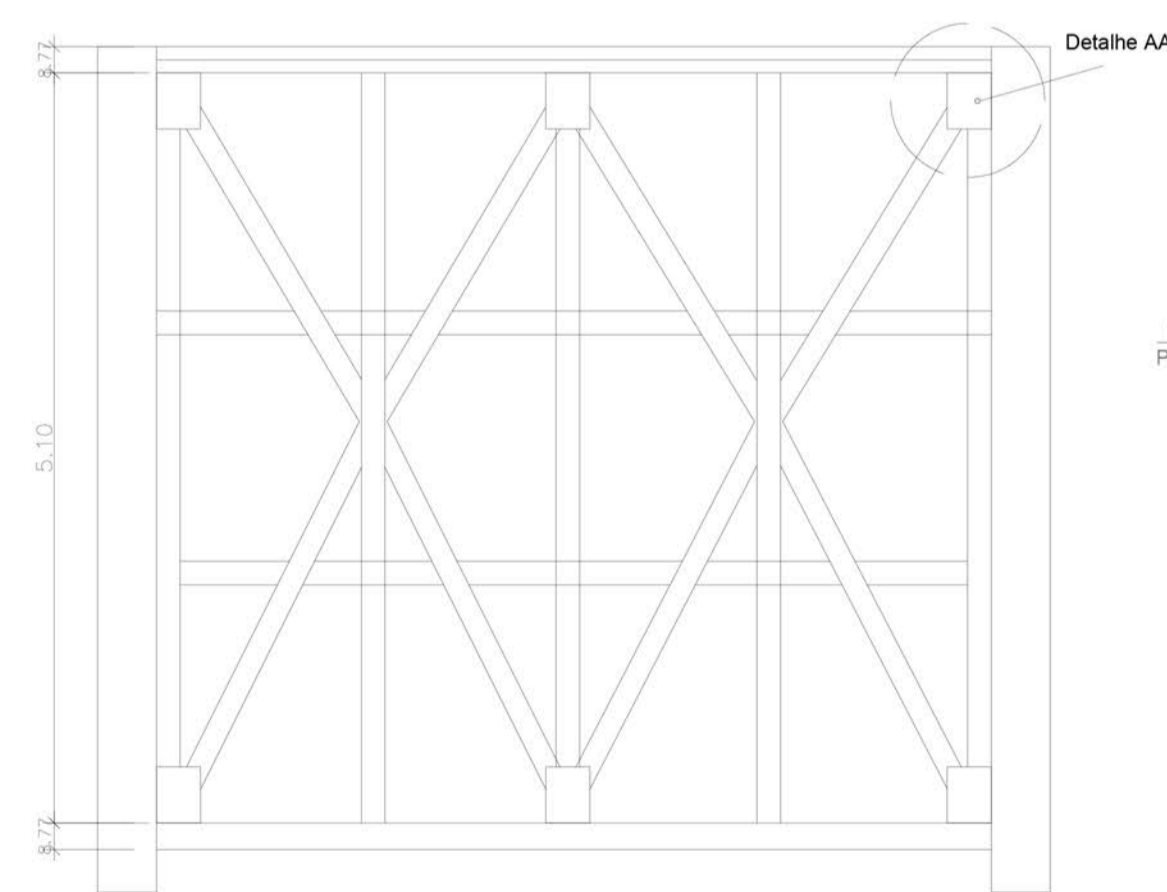
DETALHE 31 - VISTA FRONTAL  
PROTEÇÃO VERTICAL 03  
esc 1:25



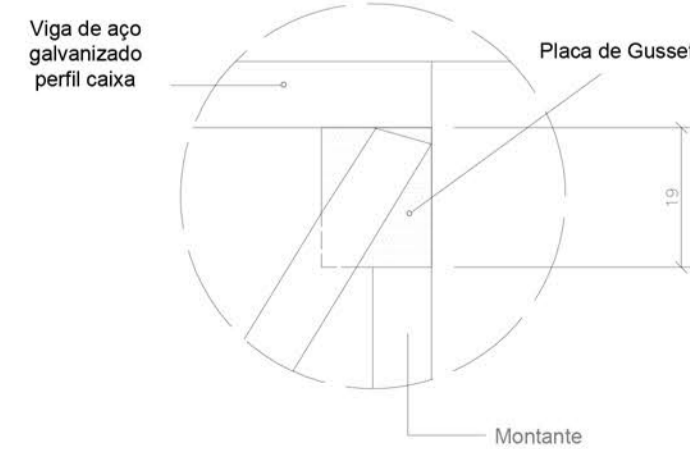
DETALHE 31 - VISTA LATERAL  
PROTEÇÃO VERTICAL 03  
esc 1:25



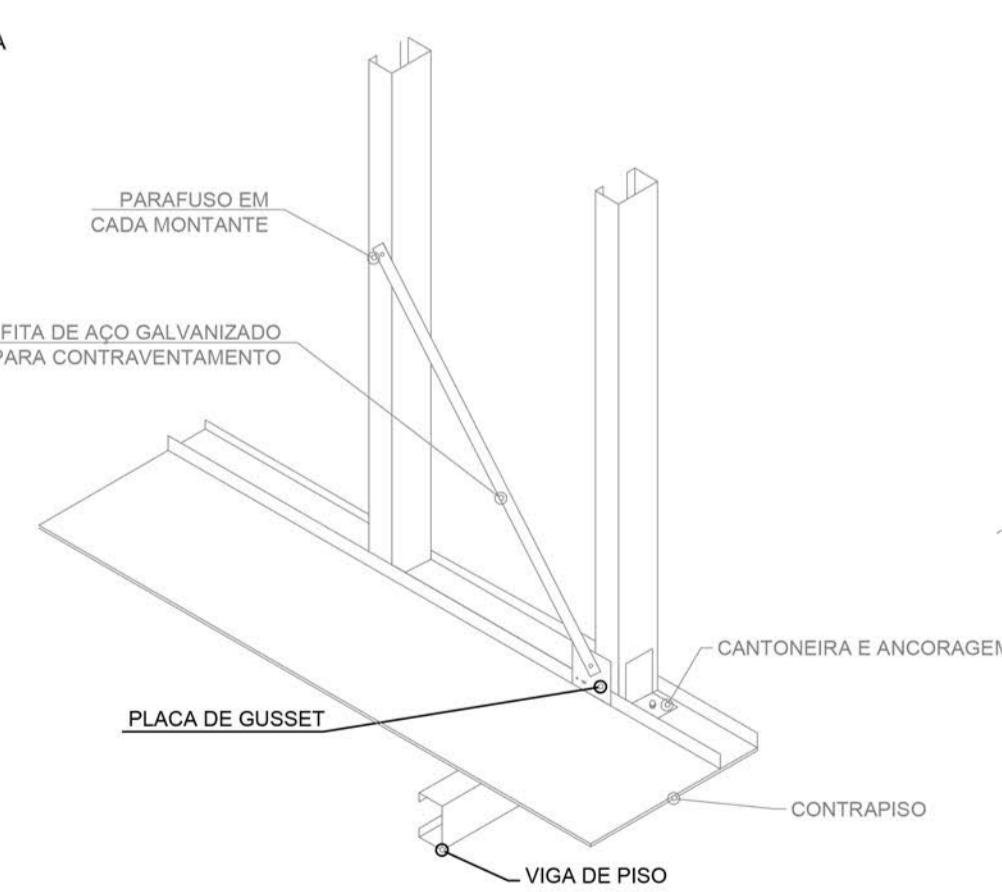
DETALHE 31 - PLANTA BAIXA  
PROTEÇÃO VERTICAL 03  
esc 1:25



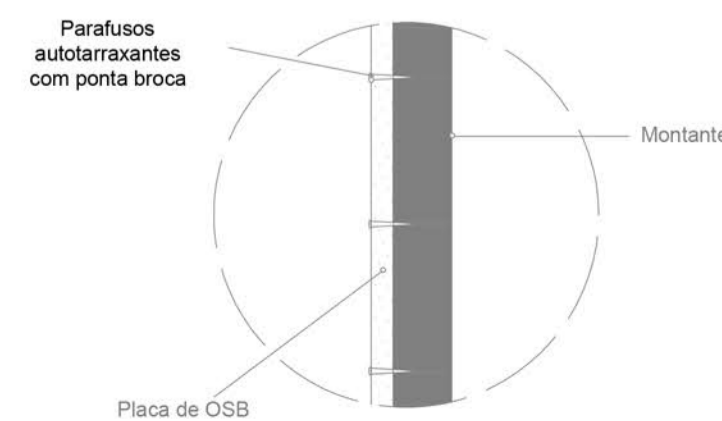
DETALHE 32 - ESTRUTURA STEEL FRAME  
esc 1:25



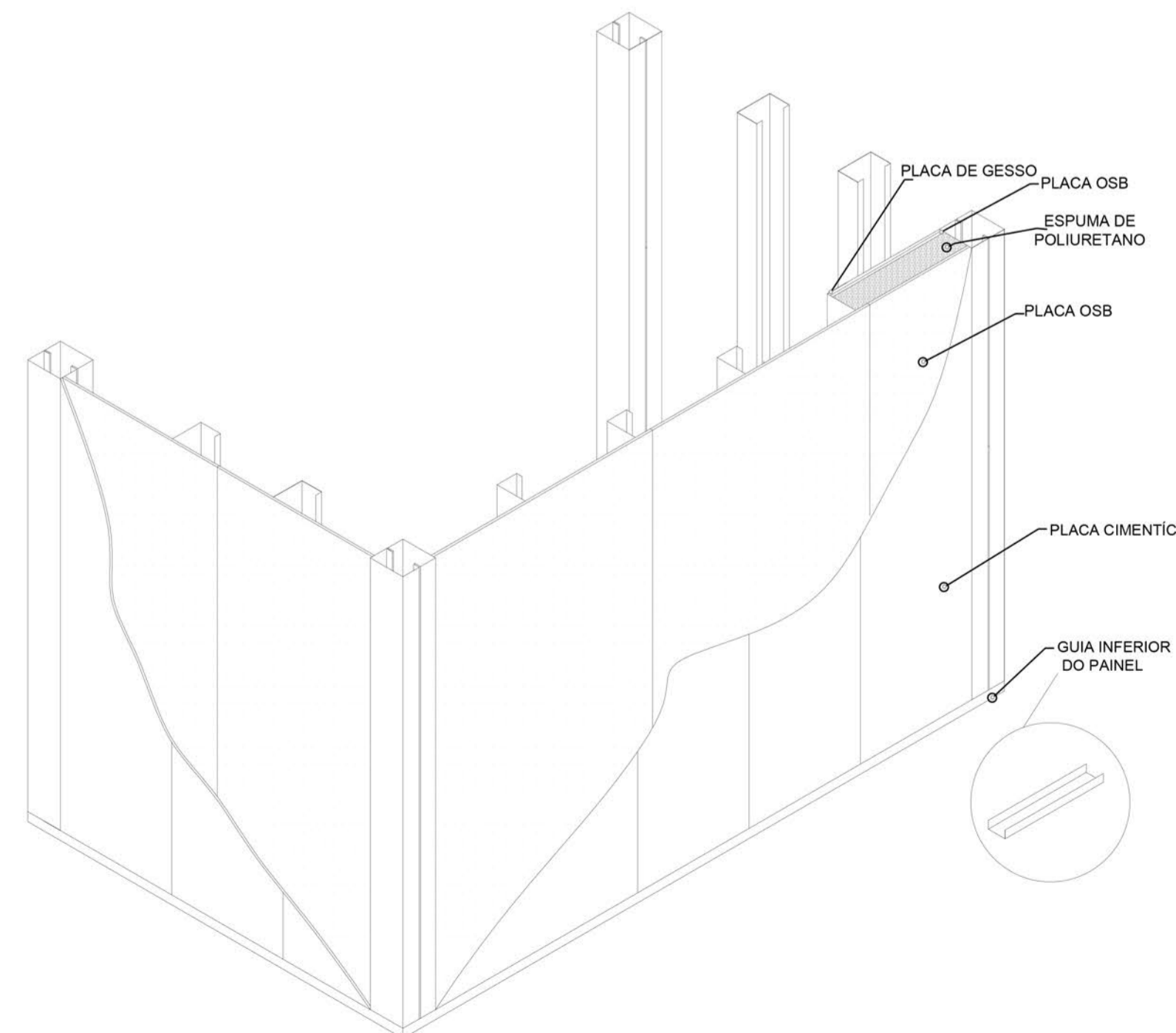
DETALHE 32 - DET. AA ESTRUTURA STEEL FRAME  
esc 1:25



DETALHE 32 - ESTRUTURA STEEL FRAME  
esc 1:25

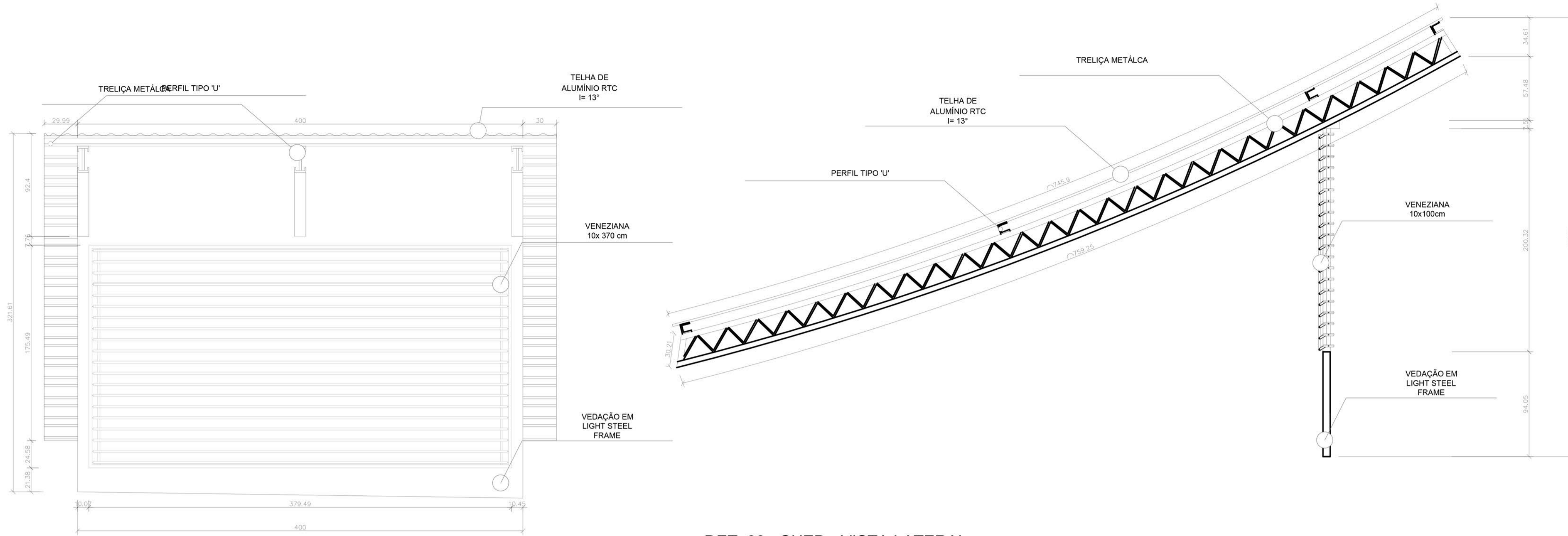


DETALHE 32 - ESTRUTURA STEEL FRAME  
esc 1:25



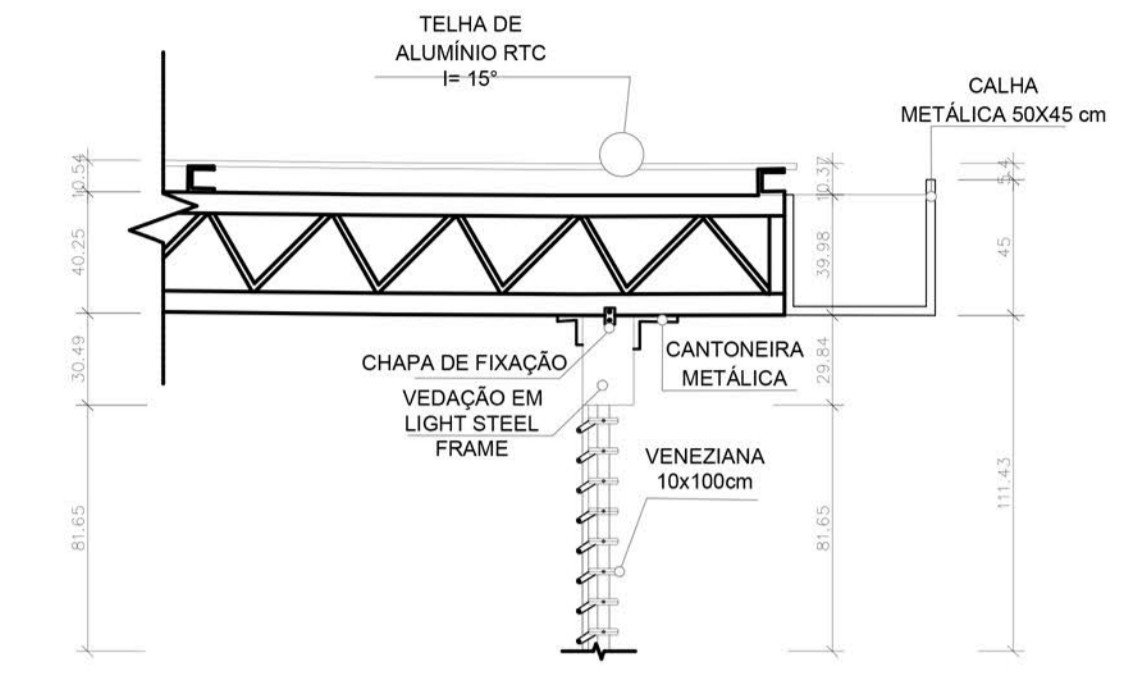
DETALHE 32 - PERSPECTIVA VEDAMENTOS - ESTRUTURA STEEL FRAME  
esc 1:25

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ <b>UNIFAP</b>		<b>COSN</b> CENTRO ONCOLÓGICO DE SANTANA		ANO <b>2017</b>	TIPO <b>ARQ</b>	ÁREA Total: 3.565,12 M <sup>2</sup>	DEPARTAMENTO DE ARQUITETURA E URBANISMO
CURSO ARQUITETURA E URBANISMO		LOCAL SANTANA/AP		FASE PROJETUAL ANTEPROJETO		DISCIPLINA TCC 2	
DOCENTE MARCELLE VILAR		CONTEÚDO DETALHE 27 A 32		DATA 25/12/2017	ESCALA INDICADAS	METRO	FOLHA
DISCENTES YGOR HITALLO PEREIRA DE FREITAS		DESENHO YGOR HITALLO PEREIRA DE FREITAS				<b>14/18</b>	

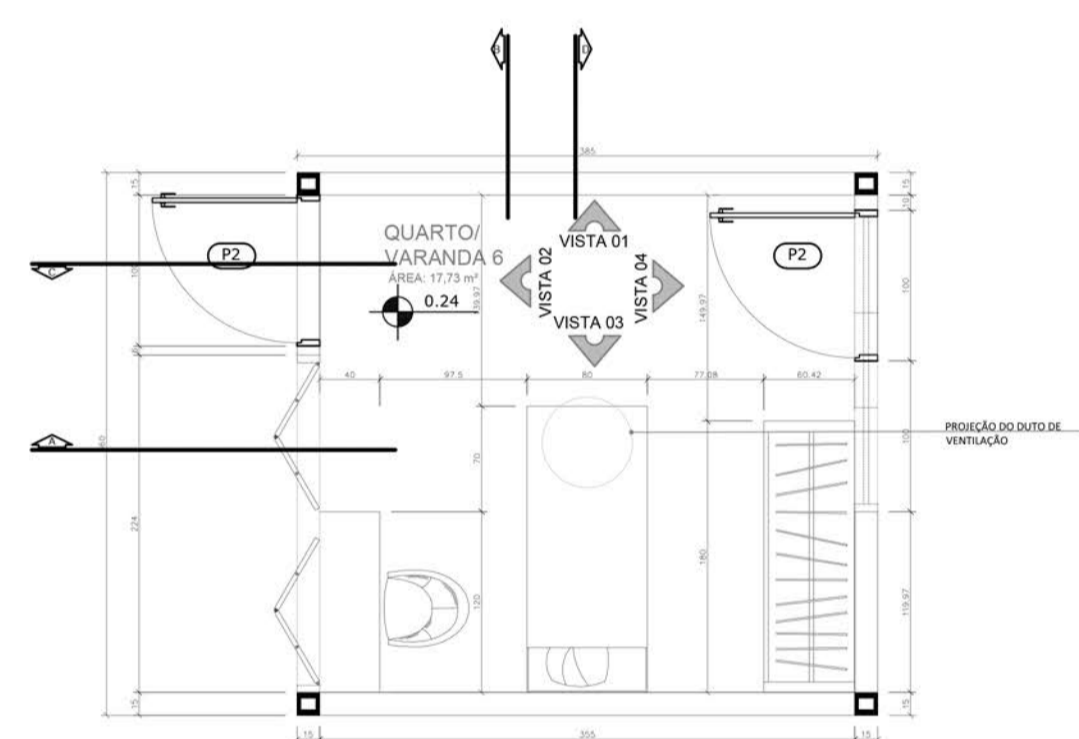


DET. 33 - SHED - VISTA FRONTAL  
esc 1:25

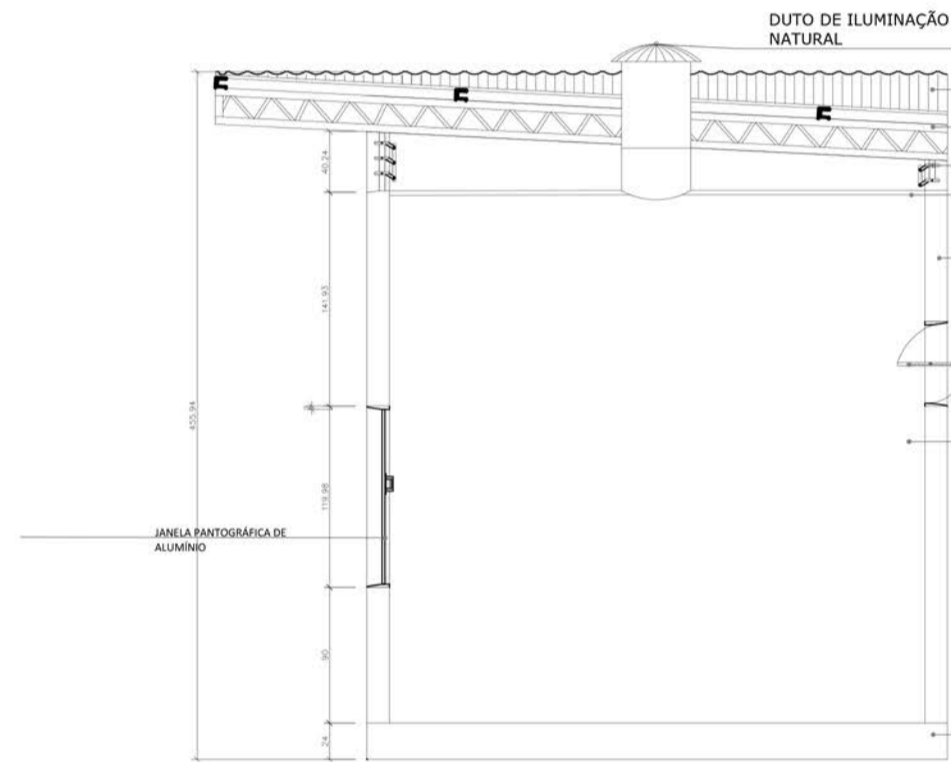
DET. 33 - SHED - VISTA LATERAL  
esc 1:25



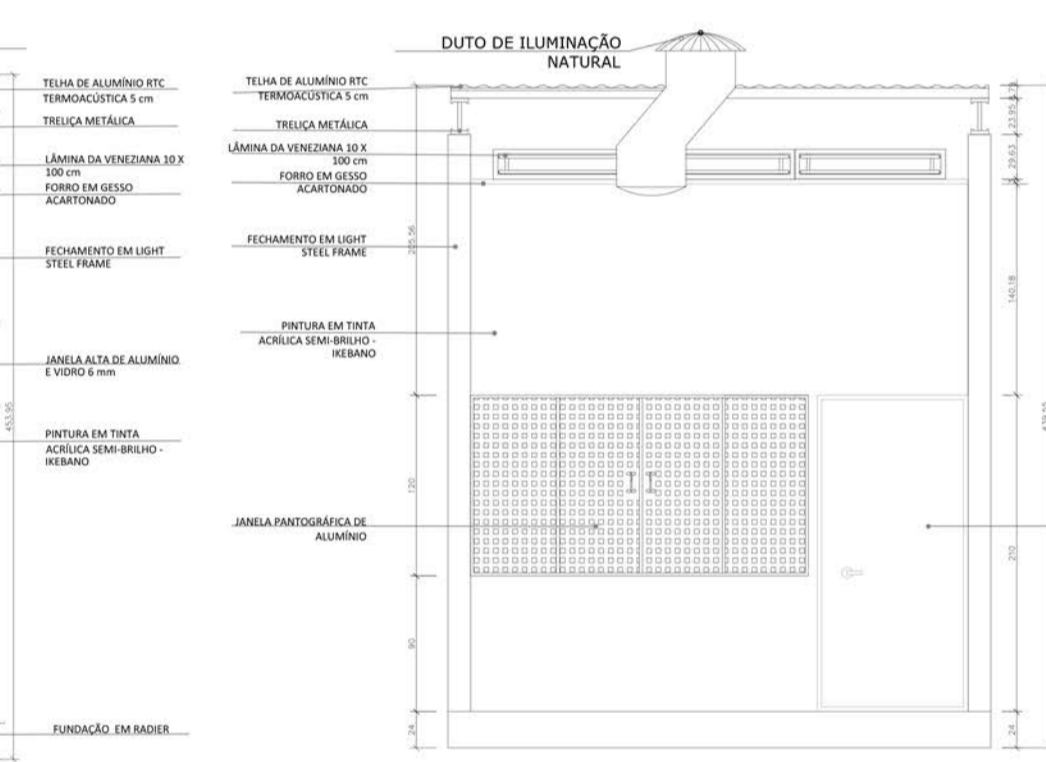
DET. 34 - VISTA LATERAL  
CONEXÃO TRELIÇA C/ O STEEL  
FRAME  
esc 1:25



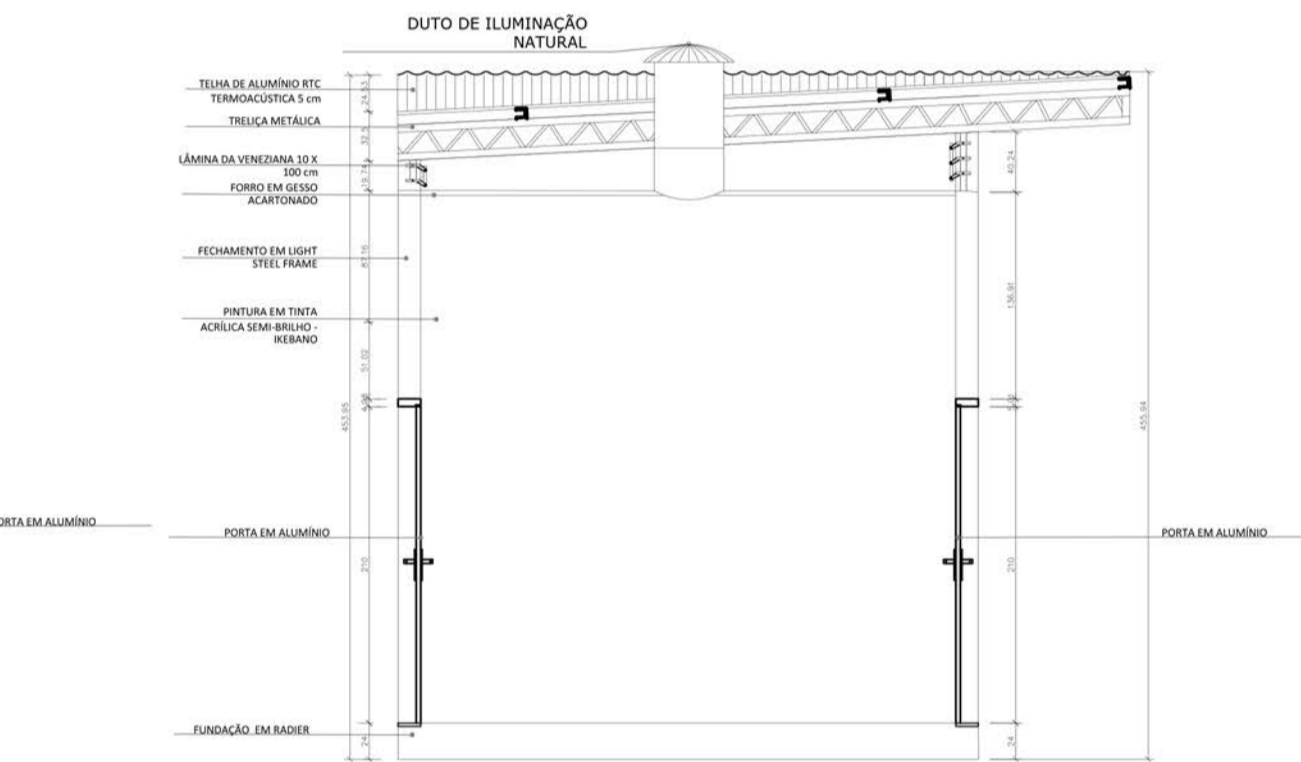
DETALHE 35 - PLANTA BAIXA QUARTO/VARANDA 6  
esc 1:25



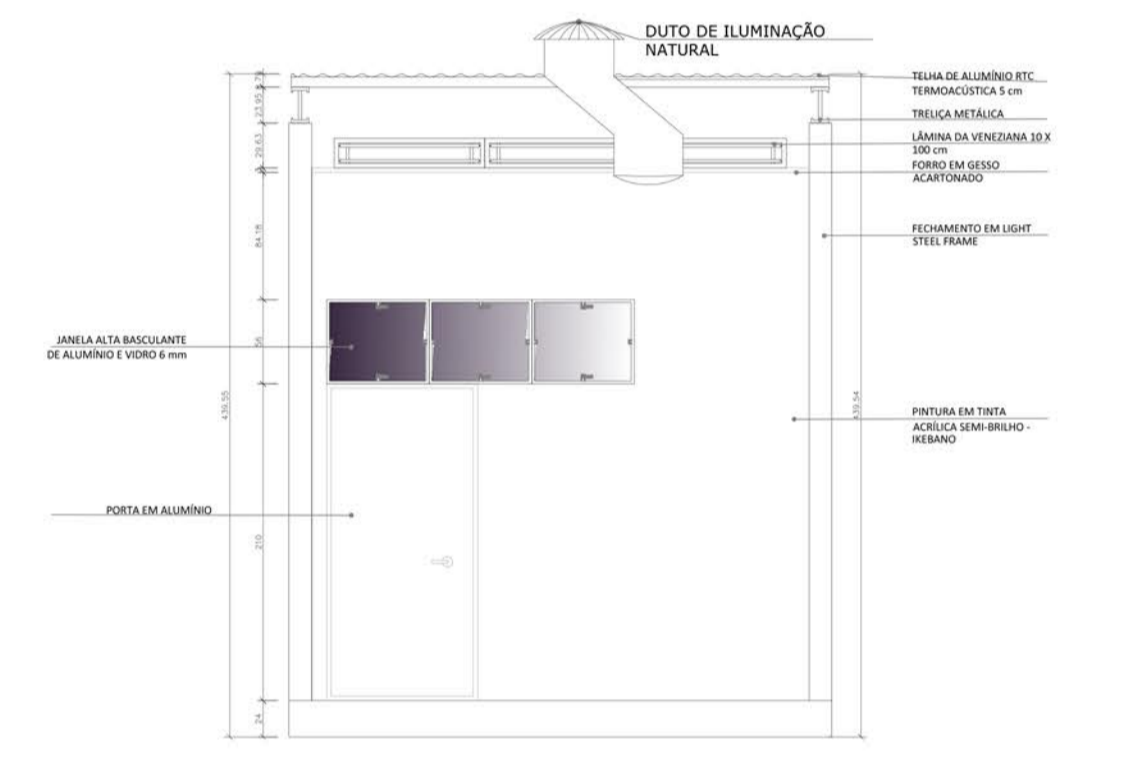
CORTE A/ VISTA 01 - QUARTO/VARANDA 6  
esc 1:25



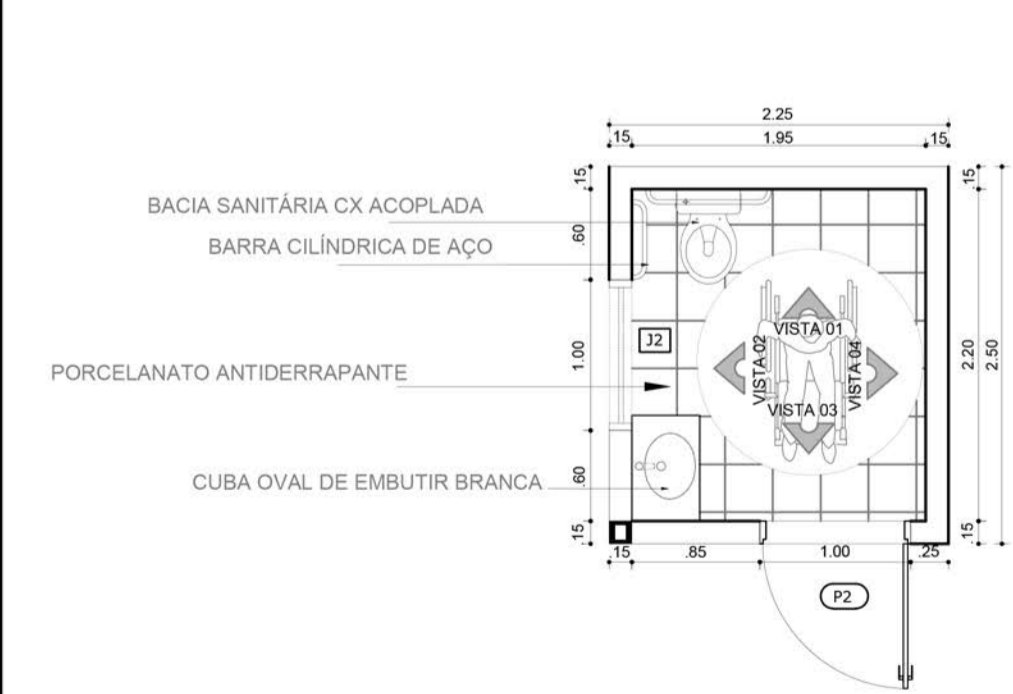
CORTE B/ VISTA 02 - QUARTO/VARANDA 6  
esc 1:25



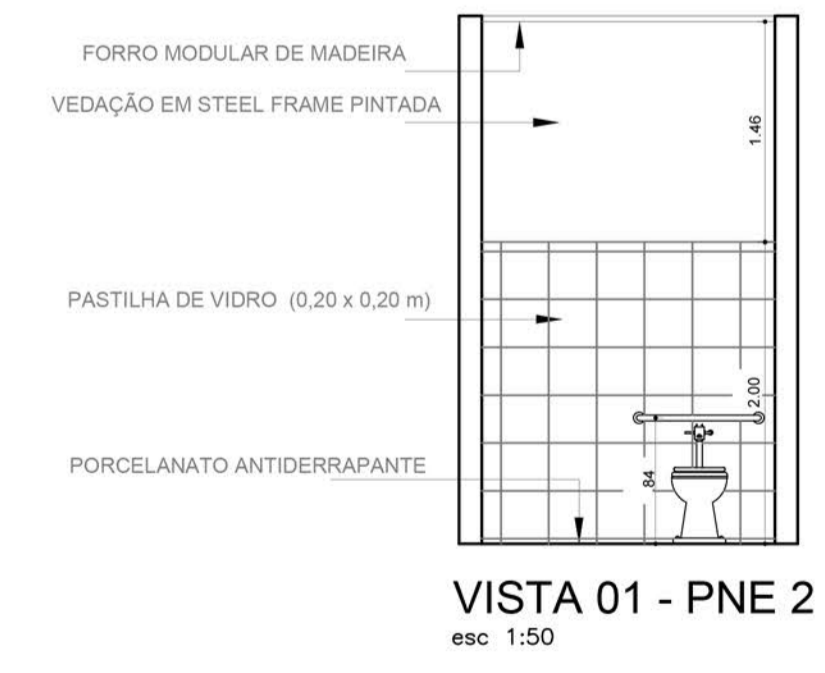
CORTE C/ VISTA 03 - QUARTO/VARANDA 6  
esc 1:25



CORTE D/ VISTA 04 - QUARTO/VARANDA 6  
esc 1:25



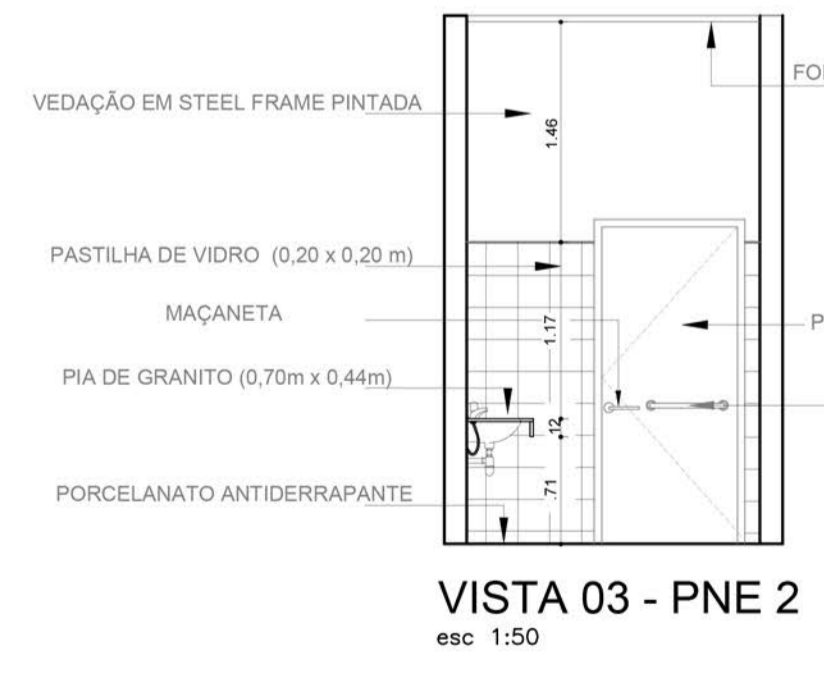
DETALHE 36 - PLANTA PNE 2  
esc 1:50



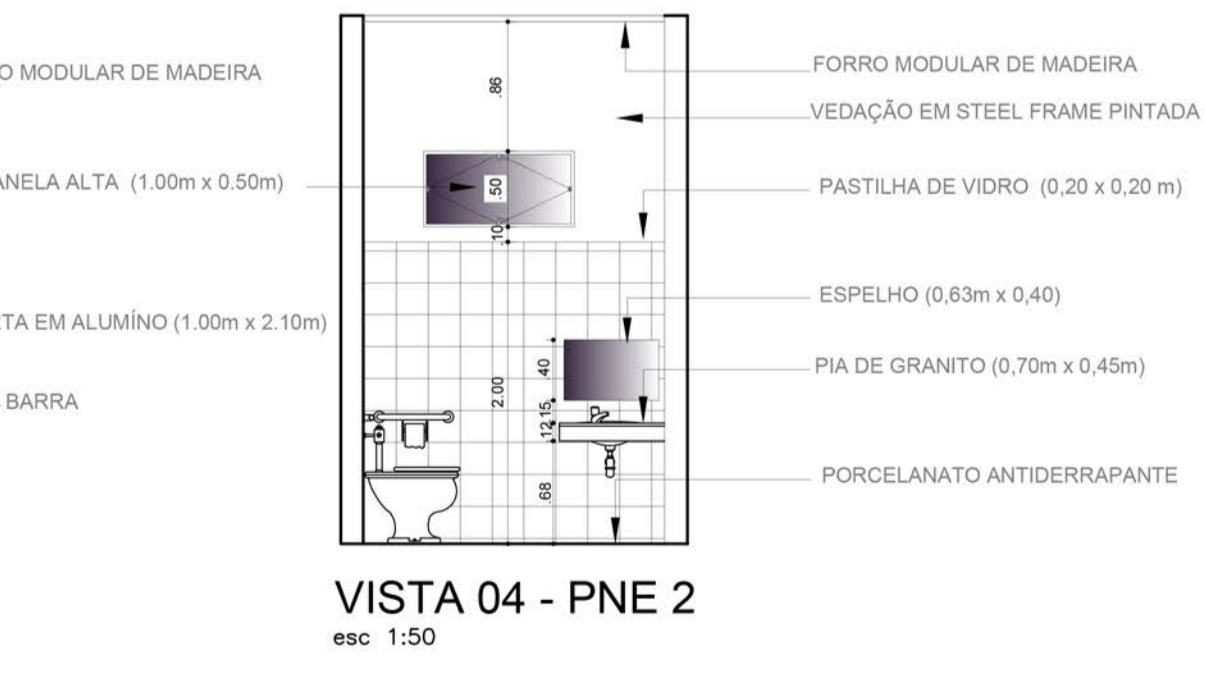
VISTA 01 - PNE 2  
esc 1:50



VISTA 02 - PNE 2  
esc 1:50



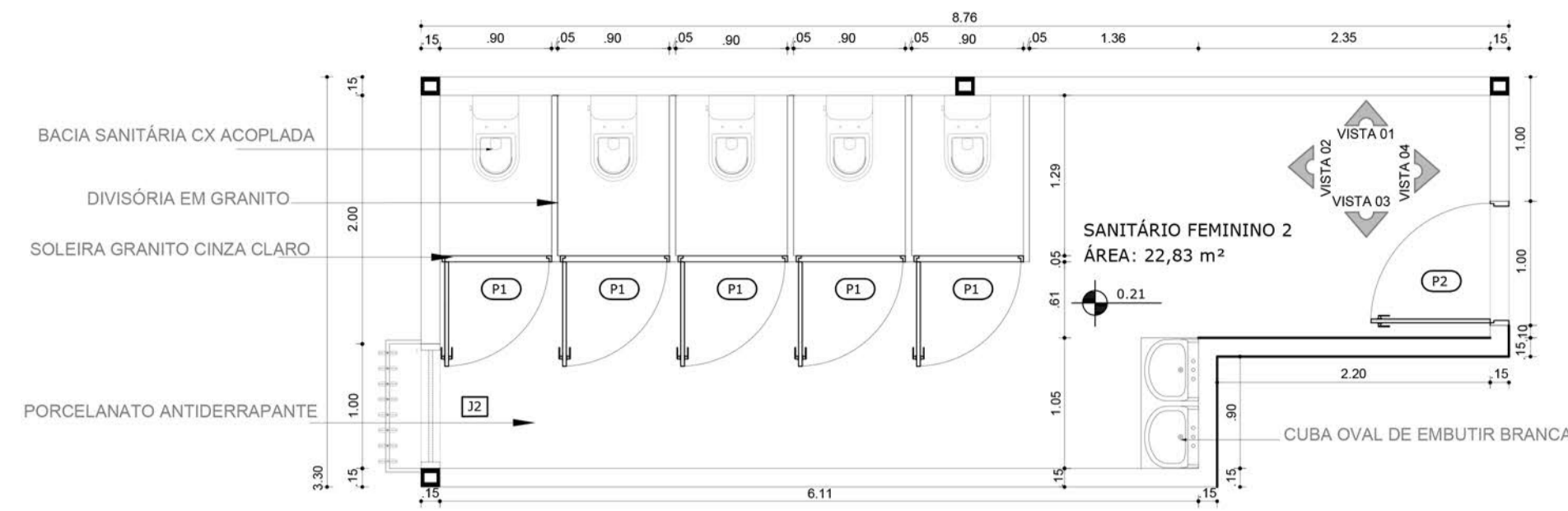
VISTA 03 - PNE 2  
esc 1:50



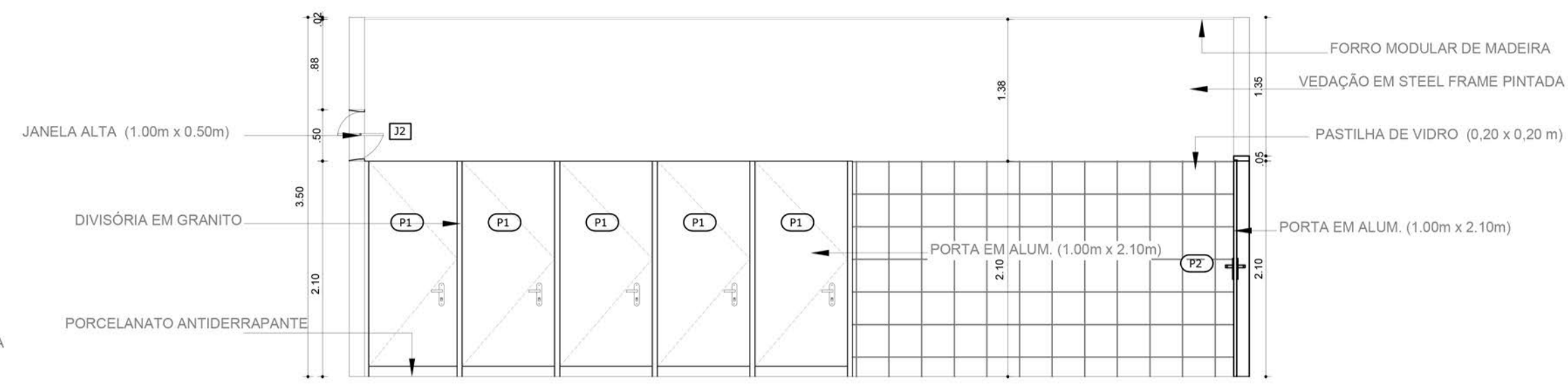
VISTA 04 - PNE 2  
esc 1:50

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ UNIFAP		CURSO: ARQUITETURA E URBANISMO		DISCIPLINA: TCC 2		DOCENTE: MARCELLE VILAR		DESENHO: YGOR HITALLO PEREIRA DE FREITAS	
CENTRO ONCOLÓGICO DE SANTANA		LOCAL: SANTANA/AP		DATA: 25/12/2017		ESCALA: INDICADAS		FOLHA: 15/18	
ANO: 2017		TIPO: ARQ		ÁREA: Total: 3.565,12 M²		DEPARTAMENTO DE ARQUITETURA E URBANISMO		FASE PROJETUAL: ANTEPROJETO	

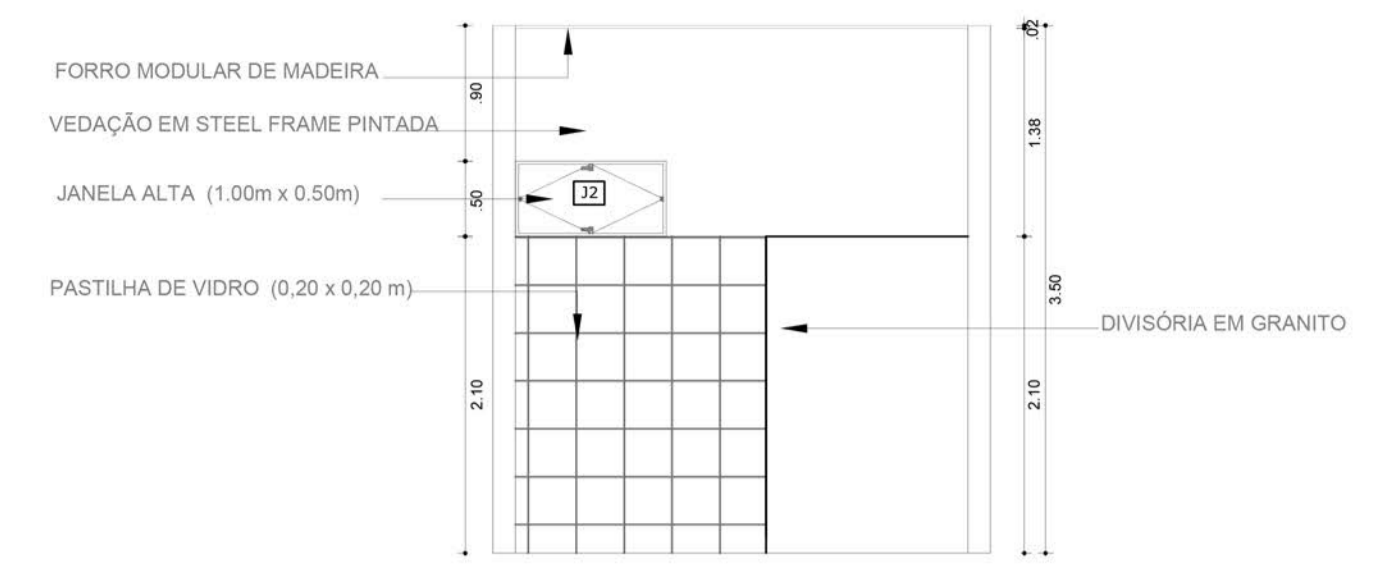




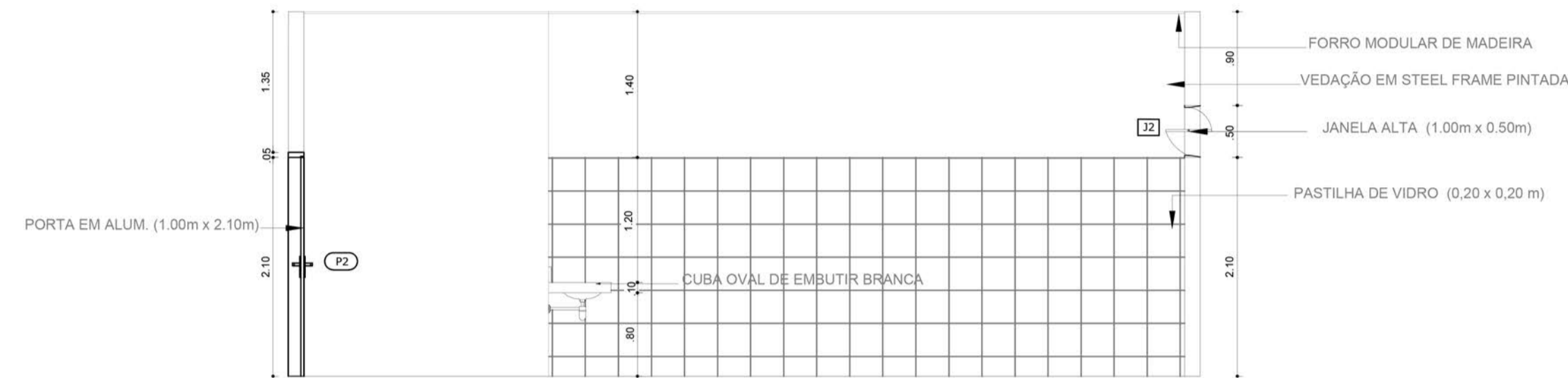
DETALHE 37 - PLANTA SANITÁRIO FEMININO 2  
esc 1:50



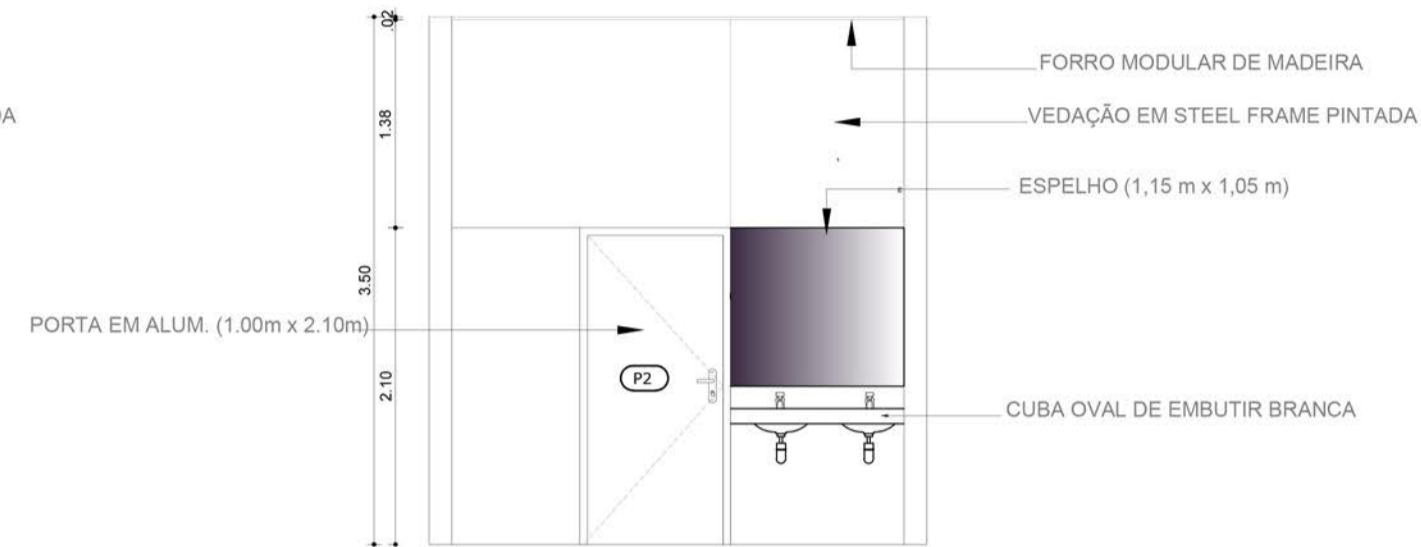
VISTA 01 - SANITÁRIO FEMININO 2  
esc 1:50



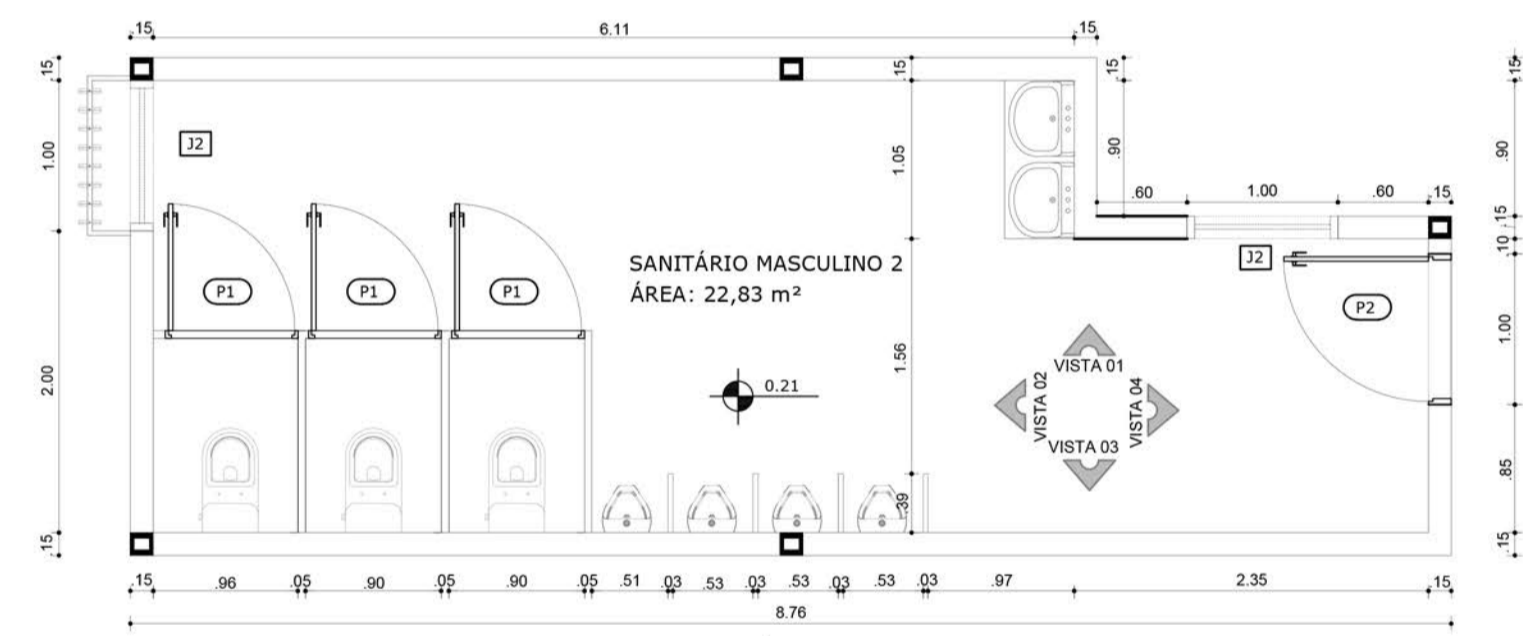
VISTA 02 - SANITÁRIO FEMININO 2  
esc 1:50



VISTA 03 - SANITÁRIO FEMININO 2  
esc 1:50



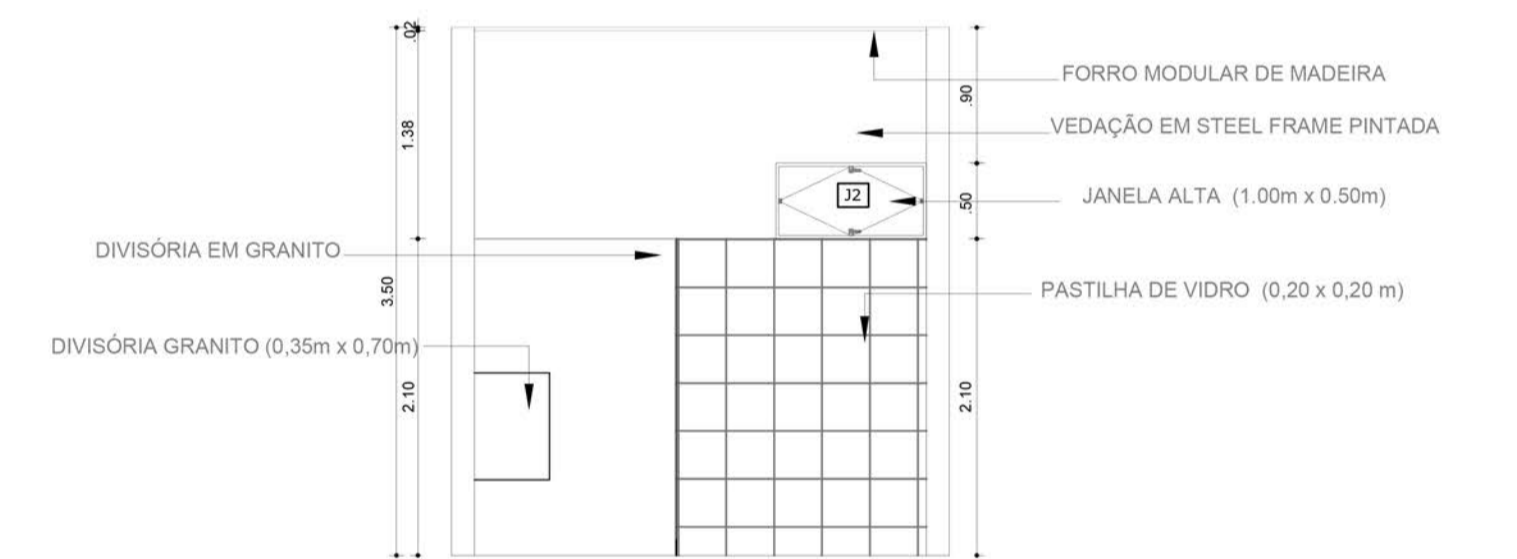
VISTA 04 - SANITÁRIO FEMININO 2  
esc 1:50



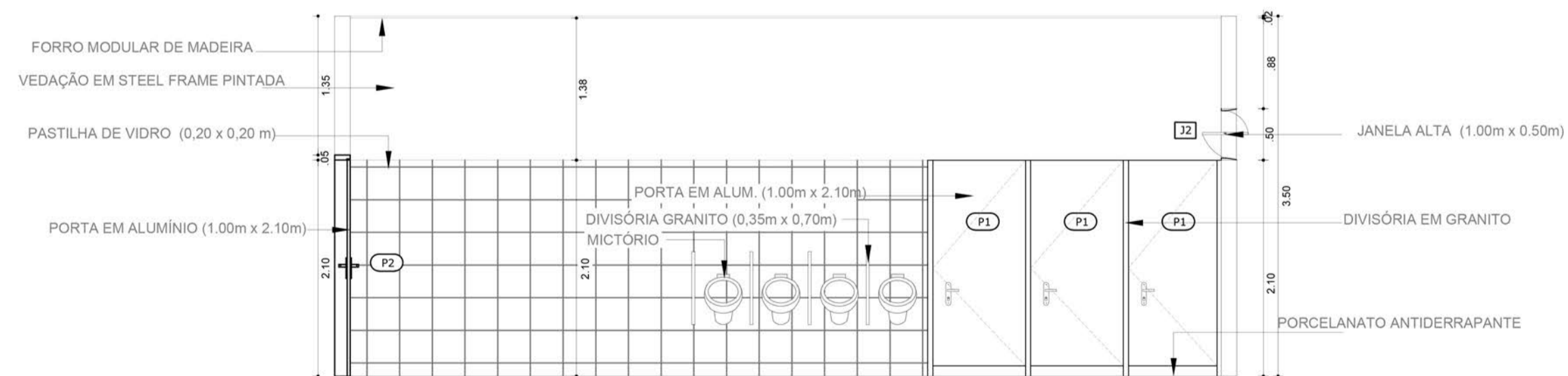
DETALHE 38 - PLANTA SANITÁRIO MASCULINO 2  
esc 1:50



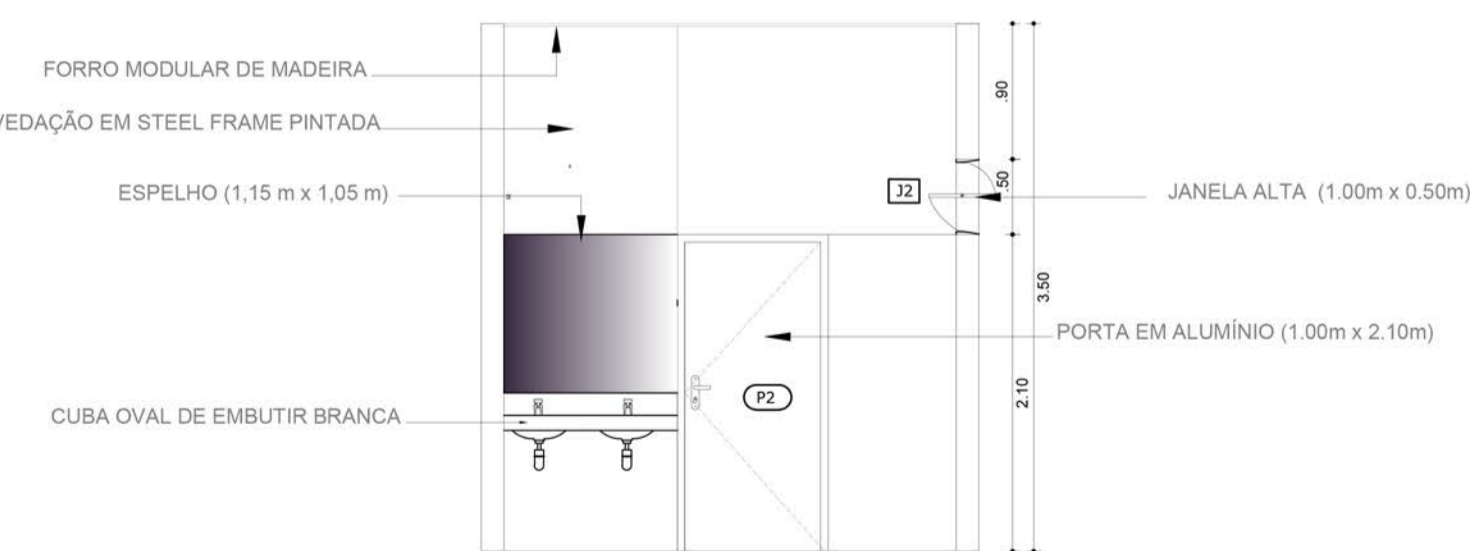
VISTA 01 - SANITÁRIO MASCULINO 2  
esc 1:50



VISTA 02 - SANITÁRIO MASCULINO 2  
esc 1:50



VISTA 03 - SANITÁRIO MASCULINO 2  
esc 1:50



VISTA 04 - SANITÁRIO MASCULINO 2  
esc 1:50

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ <b>UNIFAP</b>		<b>COSN</b> CENTRO ONCOLÓGICO DE SANTANA		ANO <b>2017</b>	TIPO <b>ARQ</b>	ÁREA Total: 3.565,12 M <sup>2</sup>	DEPARTAMENTO DE ARQUITETURA E URBANISMO
CURSO ARQUITETURA E URBANISMO		LOCAL SANTANA/AP		FASE PROJETUAL ANTEPROJETO		DISCIPLINA TCC 2	
DISCIPLINA TCC 2		DATA 25/12/2017		INDICADAS METRO		FOLHA	
DOCENTE: MARCELLE VILAR		CONTEÚDO DETALHE 37; 38		DESENHO: YGOR HITALLO PEREIRA DE FREITAS		16/18	



PRAÇA



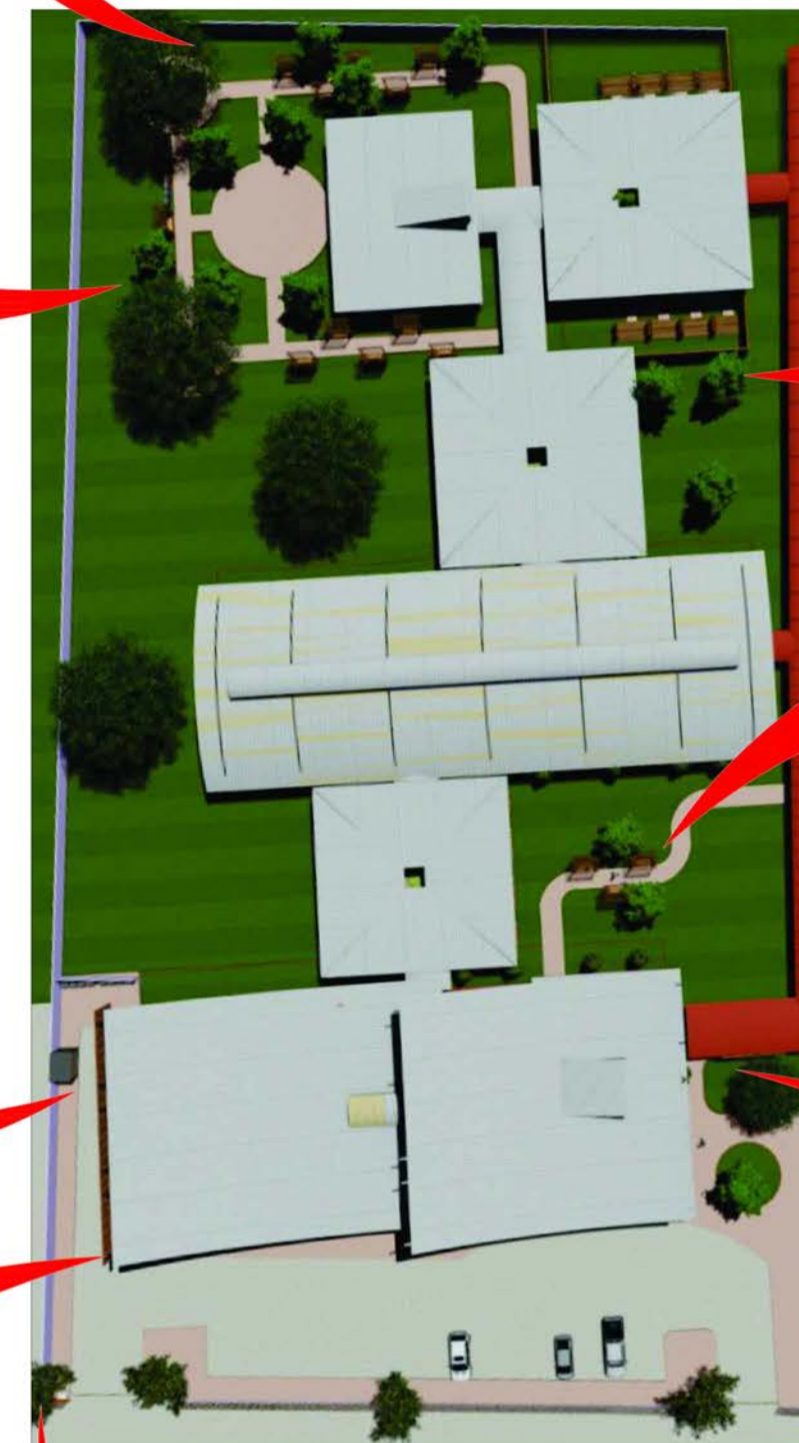
FACHADA NORTE



HORTA



FACHADA OESTE



VISTA SUPERIOR



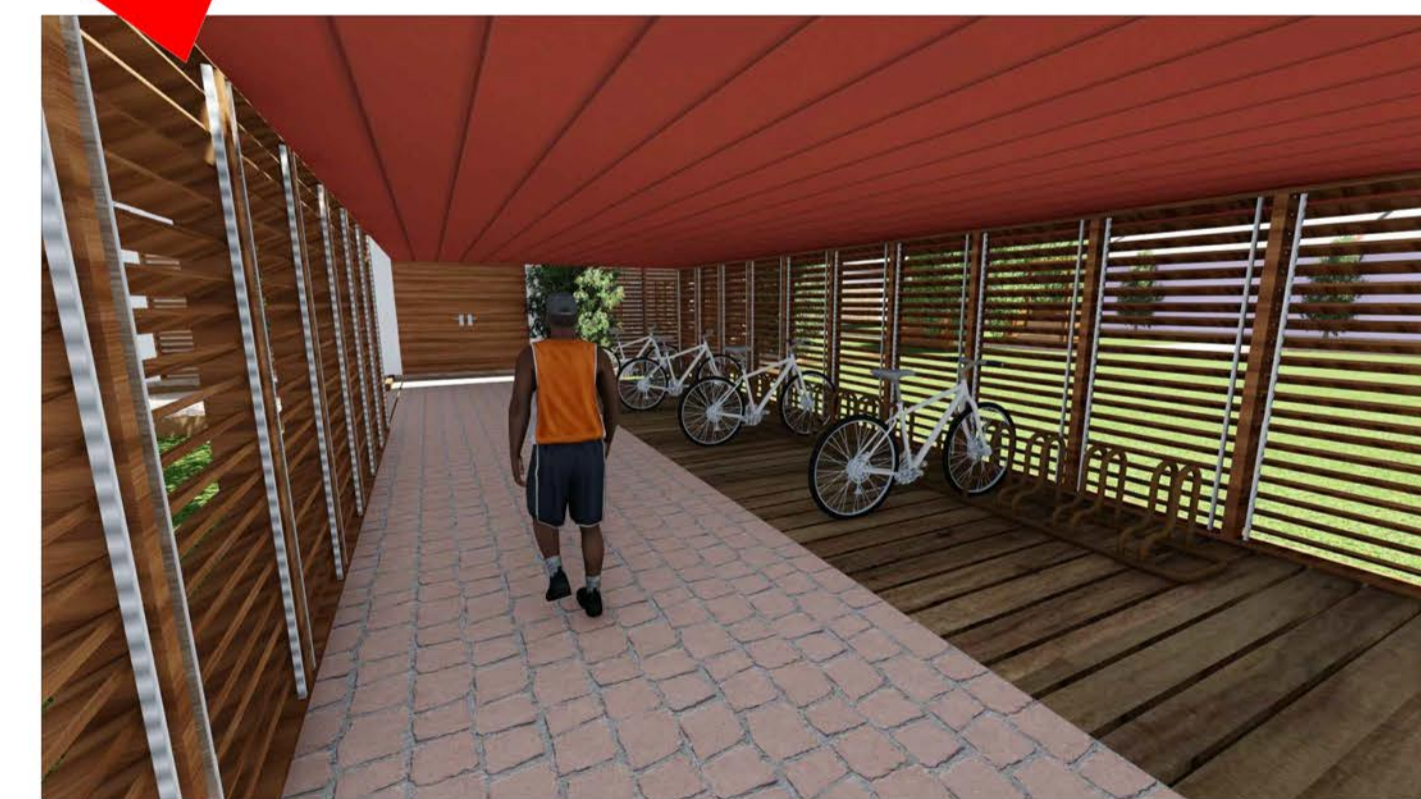
PASSEIO



FACHADA OESTE

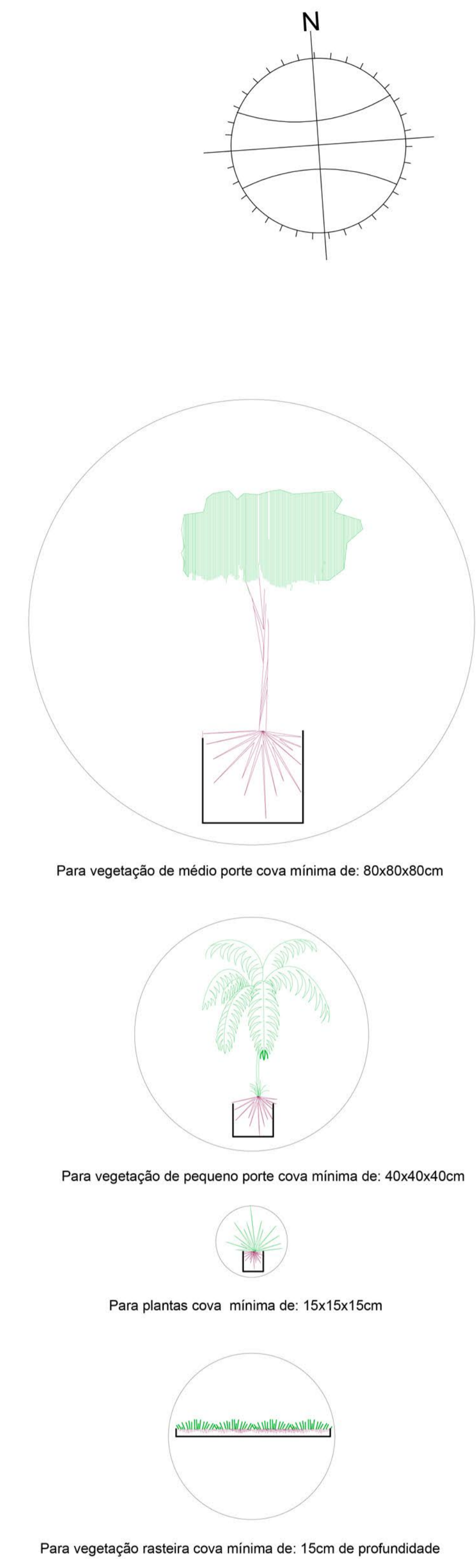


FACHADA SUL



BICICLETÁRIO 1

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ UNIFAP		COSN CENTRO ONCOLÓGICO DE SANTANA		ANO 2017	TIPO ARQ	ÁREA Total: 3.565,12 M²	DEPARTAMENTO DE ARQUITETURA E URBANISMO
CURSO ARQUITETURA E URBANISMO		LOCAL SANTANA/AP		FASE PROJETUAL ANTEPROJETO		FOLHA	
DISCIPLINA TCC 2		DATA 25/12/2017		ESCALA INDICADAS METRO		17/18	
DOCENTE: MARCELLE VILAR		CONTEÚDO: IMAGENS CENTRO ONCOLÓGICO DE SANTANA (COSAN)		DESENHO: YGOR HITALLO PEREIRA DE FREITAS		YGOR HITALLO PEREIRA DE FREITAS	



PLANTA DE PLANTIO  
esc 1:250

LEGENDA: IMPLANTAÇÃO

PISO				PAREDE				PORTAS (P)								
Item	Especificação	Larg.	Comp.	Espes.	Item	Especificação	Larg.	Comp.	Espes.	Item	Especificação	Largura	Altura	Folha	Tipo	Quant.
01	Placa Drenante	40 cm	40 cm	06 cm	04	Veneziana de mad. (cedro)	10 cm	100 cm	02 cm	10	Portão de ferro	150 cm	210 cm	1 F	correr	02 un
02	Bloco Intertravado de concreto	11 cm	22 cm	08 cm	05	Paquete	105 cm	260 cm	09 cm	11	Porta Gradil de Ferro	140 cm	180 cm	2 F	abrir	01 un
03	Deck de Madeira	-	-	05 cm	TETO				12							
04	Granitina de alta resistência	-	-	15 cm	01	Pergolato de Madeira	170 cm	269 cm	5 cm	13						
05	Grama São Carlos (placa)	100 cm	100 cm	05 cm	02	Estrut. Metálica c/ Telha de Alumínio RTC termoaústico	107 cm	-	5 cm	14						
06	Seixo Nº 4 Mármore Branco	-	-	04 cm	03	Laje Steel Deck	-	-	10 cm	15						
PAREDE				04						16						
01	Concreto Armado	-	-	-	05					17						
02	Meio fio de Concreto 10 cm	10 cm	-	10 cm	06					18						
03	Gradil de Ferro	-	-	3/8"	07					19						

LEGENDA: PLANTIO

VEGETAÇÃO	AABB CCDD
	AA = Quantidade (un - m²) BB = Código da Espécie CC = Porte (cm) DD = Distân. min. de Plantio(cm)
	11 CLFA 1.200 1.000
	79BIOR 500 200
	19 HERO 180 300
	31 COFR 250 150
	11 SPWA, em vaso. 60 05
	128 HEHE 1.200 10
	2374 m² AXCO 15 10
	Hortalças AA= 288
	Vegetação remanescente AA= 5

LEGENDA: LOTE

QUADRO DE ÁREA (TOTAL)	11.408,65 m²
Pavimento Térmico	3.565,12 m²
Áreas Externas	7.843,53 m²
Legenda de edificações	Edificação existente no terreno do hospital estadual de Santana
Legenda de vedações na planta de implantação	Vedação em concreto armado
	Vedação em Light Steel Frame

Quant.	PARÂMETROS PARA OCUPAÇÃO DO SOLO - PDPS		
	COEFICIENTES CONSTRUTIVOS	LEGISLAÇÃO VIGENTE	PROJETO: COSAN
	TAXA DE APROVEITAMENTO MÁXIMA DO SOLO (CAT)	3,5 (11.408,65 m²)	0,31 (3.565,12 m²)
	TAXA DE OCUPAÇÃO MÁXIMA DO SOLO (OP)	70% (7.986,05 m²)	31% (3.565,12 m²)
	TAXA DE PERMEABILIZAÇÃO MÍNIMA DO SOLO	15% (1.711,29 m²)	69% (7.843,53 m²)
	UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ DEPARTAMENTO DE ARQUITETURA E URBANISMO ANO 2017 ARQ LOCAL SANTANA/AP FASE PROJETUAL ANTEPROJETO DISCIPLINA TCC 2 DATA 25/12/2017 INDICADAS METRO DOCENTE MARCELLE VILAR CONTEÚDO PLANTA DE PLANTIO DISCENTES YGOR HITALLO PEREIRA DE FREITAS DESENHO YGOR HITALLO PEREIRA DE FREITAS FOLHA 18/18		